Wood's

DEHUMIDIFIER

CE

GB	*Operating Instructions*	S	*Bruksanvisning*
F	*Guide d'instructions*	N	*Bruksanvisning*
D	*Bedienungsanleitung*	DK	*Betjeningsvejledning*
NL	*Gebruiksaanwijzing*	FIN	*Käyttöohjeet*
I	*Istruzioni per l'uso*	PL	*Instrukcja obsługi*
E	*Manual de instrucciones*	GR	*odi_gíes cheirismoú*

Figure 1

REMOTE PANEL EXPLANATION:

English

1. Power Button "On / Off"
2. Relative Humidity Display RH (humidity level in room)
3. Temperature Display (room temperature) in °C or °F
4. Battery Cover / Compartment (Qty. 2, AAA batteries required)
5. Arrow 'Up' for selecting options in setup menu.
6. Arrow 'Down' for selecting options in setup menu.
7. Fan Speed Display: "High" large fan, "Low" small fan.
8. Humidity Setting in 5% increments, Fan Only option.
9. Bucket Full Audible Alarm option
10. Menu button for accessing setup options

Swedish

1. Strömknapp - På/Av
2. Visning aktuell fuktighetsnivå i rummet
3. Visning aktuell rumstempertur i °C eller °F
4. Batterilock/batterifack (det krävs 2 st AAA batterier)
5. Menyval upp
6. Menyval ner
7. Visning inställd fläkthastighet
8. Visning inställd fuktighetsnivå (stapel)
9. Ljudlarm vid full behållare (bjällra)
10. Menyknapp för inställning

Norwegian

1. Strømknapp «På / Av»
2. Relativ fuktighet RF (luftfuktighet i rommet)
3. Temperatur (romtemperatur) i celsius eller fahrenheit
4. Batterideksel / batterirom (krever 2 AAA-batterier)
5. Pil opp for valg av alternativer i innstillingsmenyen.
6. Pil ned for valg av alternativer i innstillingsmenyen.
7. Viftehastighet: «høy» stort viftesymbol, «lav» lite viftesymbol.
8. Fuktighetsinnstillinger i trinn på 5 %, alternativ for kun vifte.
9. Varselsignal ved full vannbeholder.
10. Menyknapp for tilgang til innstillinger.

Danish

1. Knappen "Tænd / sluk"
2. Visning af relativ fugtighed (fugtniveau i rummet)
3. Visning af temperatur (rumtemperatur) i °C eller °F
4. Batteridæksel / batterirum (2 stk. AAA batterier kræves)
5. Pil "Op" for valgmuligheder i Indstillingsmenuen.
6. Pil "Ned" for valgmuligheder i Indstillingsmenuen.
7. Visning af blæserhastighed: "Høj" er høj blæserhastighed, "Lav" er lav blæserhastighed.
8. Indstilling af luftfugtighed i 5% intervaller. Kun valgmulighed for blæser.
9. Valgmulighed for hørbar alarm for "Fuld beholder".
10. Menuknap for adgang til indstillingsmuligheder.

German

1. Ein-Aus-Schalter ("On / Off")
2. Luftfeuchtigkeitsanzeige rF (Luftfeuchtigkeitsgrad in Zimmer)
3. Temperaturanzeige (Raumtemperatur) in °C oder °F
4. Batteriedeckel/-fach (AAA Batterien, 2 Stk., erforderlich)
5. Pfeiltaste "Nach Oben", um Optionen im Einstellungsmenü auszuwählen.
6. Pfeiltaste "Nach Unten", um Optionen im Einstellungsmenü auszuwählen.
7. Lüfter-Geschwindigkeitsanzeige:"Hoch" großer Lüfter,"Niedrig" kleiner Lüfter
8. Luftfeuchtigkeitseinstellung in Zuwächsen von 5%, "Nur Lüfter" Option.
9. Wasserbehälter "Voll", akustisches Signal (Warnton-Option)
10. Menütaste - Zugang zu den Einstellungsoptionen

French

1. Bouton de mise sous tension : On / Off.
2. Affichage HR de l'humidité relative (niveau d'humidité dans la pièce).
3. Affichage de la température (température de la pièce) en °C ou °F
4. Couvercle du compartiment à piles (Qté 2 piles AAA requises)
5. Flèche vers le haut pour la sélection des options dans le menu de réglage.
6. Flèche vers le bas pour la sélection des options dans le menu de réglage.
7. Affichage de la vitesse du ventilateur: haute, grand ventilateur; basse, petit ventilateur.
8. Réglage de l'humidité en graduation de 5%, option de ventilateur seul.
9. Option d'avertissement sonore de remplissage du bac.
10. Bouton de menu pour accéder aux options de réglage.

CONTENTS: PAGE NO.

TECHNICAL DRAWINGS 01

TABLE OF CONTENTS 02

OPERATING INSTRUCTIONS

- English 03
- Swedish 07
- Norwegian 11
- Danish 15
- German 19
- French 23
- Italian 27
- Spanish 31
- Dutch 35
- Polish 39
- Greek 43
- Finnish 47

TECHNICAL DRAWINGS CONT. 51

TECHNICAL DATA

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
Max. working area	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Air flow step 1	256 m^3/hour	255 m^3/hour	190 m^3/hour	197 m^3/hour	190 m^3/hour	129 m^3/hour
Air flow step 2	-	520 m^3/hour	336 m^3/hour	347 m^3/hour	336 m^3/hour	296 m^3/hour
Dehumidifying at 27˚C and 60% r.h.	6.1 l/day	6.7 l/day	10.4 l/day	13.2 l/day	10,4 l/day	21.1 l/day
Dehumidifying at 30˚C and 80% r.h.	11.1 l/day	12.0 l/day	17.5 l/day	20.8 l/day	17,5 l/day	33.2 l/day
Power at 27˚C and 60% r.h.	220W/hour	240 W/hour	460 W/hour	510 W/hour	460 W/hour	850 W/hour
Tank volume	10.4 litres	10.4 litres	10.4 litres	10.4 litres	10.4 litres	10.4 litres
Cooling medium, freon-free	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensions in mm., L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Weight	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Noise level in decibels	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Dehumidifier does not start	- Check that dehumidifier is connected to electricity and that fuse has not gone - If the warning light is on, check that the water reservoir is empty and correctly placed in the dehumidifier. Check that float is free - Check that hygrostat is working. Dehumidifier should start when hygrostat is in Maximum position
Does not dehumidify	- Check that fan is spinning - Check that air can flow freely through the dehumidifier. Front grid and air filter should be clean and dehumidifier should stand 20-30cm from wall - Listen for sound of compression, but bear in mind that the dehumidifier may be in a dehumidifying cycle, when the compression stops. Wait initially for about 35 minutes. - Check that a thick coating of ice has not formed on the cooling coils.
High noise level	- Increase distance between dehumidifier and surrounding surfaces - Cooling coils may be in contact with one another and cause vibration. Disconnect dehumidifier from electricity and separate coils
Ice formation on cooling coils	- Remove air filter at rear of dehumidifier and check that no dust or fluff is obstructing passage of air through machine - Timer which controls defrosting may be broken, in which case compression will not stop regularly
No water enters reservoir	- Check for obstruction to drip-tray above water reservoir
Does not turn off when water reservoir is full	- It is important that the float moves freely in the water reservoir. If it does not, it will not respond to water levels and prevent dehumidifier from stopping
If none of the above works, you should contact your nearest retailer for checking and possible overhaul of dehumidifier	

WOOD'S, THE WORLD'S LEADING DEHUMIDIFIERS

Wood's dehumidifier products have been known as market leaders for many years. Their dehumidifiers are suitable for use in the most demanding climates, where dehumidifying capacity is good even at lower temperatures and humidity levels. They are used with good results in premises that become damp such as cellars, garages or summer-houses. They are also excellent for drying washing, attics, pool rooms and laundry. being efficient and low on energy consumption. Does not wear out clothes.

The amount of humidity that the dehumidifier removes depends on temperature, humidity level and placement. External weather conditions may also affect the performance of the dehumidifier.
In cold weather the relative humidity decreases and thus the extraction of humidity from the air by the dehumidifier is reduced. Therefore the dehumidifier is suitable for use in the temperature range +5˚C to +35˚C.

Wood's dehumidifiers are safe in operation and intended for continuous use over many years. That is why Wood's offers a 5-year guarantee on the compressor and 2-year guarantee on other components.

EXCESSIVE AIR HUMIDITY – A DANGER

Condensation occurs when water vapour in the air comes into contact with a cold roof, window or wall.
When water vapour is cooled down, condensation occurs, and water-drops are formed. In high air humidity, the air may get musty and mould is formed, causing damage to a house and its furnishings. This environment may even cause illness for the residents, since mites and other creatures thrive in a damp environment. A dehumidifier with high performance creates a good, healthy humidity level, and for greatest efficiency the doors and windows of rooms that are being dehumidified should be kept closed. Removes odours, dries wood and removes moisture from sportsware outdoors equipment.

A dehumidifier may be used in cellars, washrooms, garages, crawl spaces, caravans, summer-houses and on boats. If the humidifier is kept in colder environments, you should study the Hints at the end of the manual.

PLACEMENT OF DEHUMIDIFIER

Wood's dehumidifiers are easy to move around, all you need to have is a power source for 220/240V, but bear in mind the following:

- *The dehumidifier should not be placed near radiators or other heat sources or exposed to direct sunlight, as it will reduce performance.*
- *It is beneficial to use a radiator or heating fan to keep the temperature above +5˚C.*
- *The dehumidifier should stand at least 25cm from a wall or other obstruction, for maximum air flow.*
- *Ideal is to put it in the center of the room / area.*

NOTE: When placed in a shower or bathing area, the dehumidifier should be fixed in place. It is compulsory to check and respect your local bathroom regulations before use.

USING THE DEHUMIDIFIER

If the dehumidifier is transported horizontally, oil may have run out of the compressor and into the closed piping system. In such a case, let the dehumidifier stand for a few hours before being used. It is very important that the oil runs back into the compressor, otherwise the dehumidifier may be seriously damaged.

1. *Check that the water reservoir is correctly placed and the float moves freely in the reservoir. See the section on the Float.*
2. *Place two AAA batteries in the remote panel, and the dehumidifier will start when connected to a power outlet. When batteries are first inserted into the panel, it will automatically preset to the following setting: fan speed "High", humidity setpoint "35% RH", bucket-full alarm "Off", room temperature is shown in "°C". Current room temperature, humidity level and the icon of the selected fan speed will be displayed when the panel is on.*

NOTE: When the dehumidifier is turned off, you should wait three minutes before restarting, so that the built-in automatic functions are deactivated.

THE FLOAT

The float consists of a white plastic cylinder which hangs on two arms. The float rests on the surface, so it is lifted when the water level rises. When the float reaches a certain height, the dehumidifier responds to this and shuts down automatically to prevent flooding.

When you have emptied the water reservoir and are to replace it in the dehumidifier, this is the simplest method:

1. Push the water reservoir in until it touches the float.
2. Raise the forward edge of the water reservoir from below so that the whole water reservoir is slightly slanted.
3. Push the water reservoir home. The float should now be in the reservoir instead of being stuck behind it.

NOTE: It is important that the float moves freely, since its purpose is to respond to the water level and ensure that the dehumidifier is turned off when it is high. A wrongly placed float may allow the water reservoir to flood.

DRAINAGE OF WATER

The dehumidifier is fitted with a hose connection. By attaching a hose to the dehumidifier the dehumidified water can be drained directly away.

Using the hose:

1. *Disconnect the dehumidifier from the power source and remove the water reservoir to give access to the drip tray.*
2. *Attach the hose coupling to the thread on the dehumidifier and lead the hose to a drainage outlet. Check that the hose is not above the level of the drip tray.*
3. *Connect the dehumidifier to the power source.*

Without hose, direct to a drain outlet:

1. *Disconnect the dehumidifier from the power source and remove the water reservoir.*
2. *Place the dehumidifier directly over the drain so that the dehumidified water can drip through the hole at the base of the dehumidifier and into the drain.*
3. *Connect the dehumidifier to the power source.*

GENERAL

The remote panel can be mounted to the wall (bracket included). Level bracket on the surface as required. The rear portion of the remote has receiver holes to clip onto the holder. For table top, use the fold-out stand located on the back of the panel.

Synchronize the remote control and operate several dehumidifiers with one remote

The remote can control several dehumidifiers but is by default set to ONE TO ONE operation. To engage the ONE TO MANY mode and control several dehumidifiers with one remote, the dehumidifier and the hand-held control must be turned off. Press the 'UP' ARROW & 'MENU' buttons simultaneously on the handheld control for 2 seconds then press the FAN button on the dehumidifier. The remote now controls all dehumidifiers within reach of the same model.

To return to the ONE TO ONE mode, or to synchronize the remote with one dehumidifier, press the 'MENU' button, then the 'UP' ARROW button and then the FAN button on the dehumidifier. Hold these three buttons until you hear a "Beep". This means the ONE TO ONE mode is activated and the remote and dehumidifier are synchronized.

NOTE: The ambient relative humidity is most simply measured with a wood's hygrometer, and the most suitable range is between 40% and 50%.

SHUTTING OFF AUTOMATICALLY

If selected, the "full bucket" alarm will beep twice when the bucket is full. This will be repeated every hour until the bucket is emptied. When you switch the dehumidifier off using the remote, the compressor and fan will stop after the remote is switched off. The dehumidifier can't be switched off when the water bucket is full.

1. *Disconnect the dehumidifier from the power source.*
2. *Empty the water reservoir.*
3. *Put the empty water reservoir back and check that the float moves freely. See the section on the Float.*
4. *Connect the dehumidifier to the power source.*

THE AIR FILTER

The air filter at the rear of the dehumidifier ensures that the cooling coils are kept free of dust. It is important that the filter is kept clean so that air can flow freely through the dehumidifier. The filter should thus be cleaned when required.

Your dehumidifier can be equipped with a SMF-filter that enhances the capacity of the dehumidifier and cleanses the air further. Please refer to the separate filter leaflet for installation and maintenance instructions.

1. *Loosen the filter by squeezing it lightly in the middle. This releases the fixings on the sides of the filter.*
2. *Lift the filter out and wash it with warm water and a mild cleansing agent. Alternatively the filter may be vacuum-cleaned.*
3. *Let the filter dry and put it back.*

AUTOMATIC OPERATING MODE

In automatic operating mode, the compressor and fan will run as long as the room's humidity level is higher than the required humidity level. Once the room humidity reaches 5% below the set level, the compressor and fan will be turned off. The compressor and fan will be turned on again when the humidity in the room is 3% above the set level. This setting saves energy and will only work when the fan speed is set to high.

MANUAL OPERATING MODE

In manual operating mode, the compressor and fan will run until the water bucket is full or until the set humidity is reached. Fan speed and power on/off can also be controlled on the dehumidifier. Note that while the remote control is activated, any settings made on the remote will override the settings made on the dehumidifier. This also applies to the power on/off button. If the remote doesn't communicate for 30 minutes, the power-on light flashes and the audible alarm (Beep-Beep) will be generated from the dehumidifier unit. Once this is initiated, you can either make settings on the dehumidifier or synchronize the remote panel and dehumidifier according to the instructions in chapter 3.

MENU SETUP MODE

You can choose between two fan speeds on the dehumidifier, high and low. High fan speed generates maximum air flow and dehumidification. On low fan speed, the dehumidifier operates mote silently and provides a lower dehumidification capacity.

Humidity is set by 5% intervals and the desired humidity level will be shown as solid blocks and flash on the LCD display. Once the setting bar reaches the highest block, the control will switch to Fan-Only Mode (indicated by * at the top of the humidity scale) - the compressor will be turned off. When the humidity level setting bar reaches below the lowest block, the control will switch to Continuous Operation Mode and the humidity sensor is turned off. In this mode, the dehumidifier will not be affected by the relative humidity and operate continuously.

Browse through the different functions by pressing the 'MENU' button. Press the 'UP' and 'DOWN' buttons to switch between the different options or to change the setting values. Confirm your selection by pressing the 'MENU' button again. Press the 'MENU' button to go through the different functions and to return to Operating Mode.

CLEANING AND MAINTENANCE

Wood's dehumidifiers require cleaning to maintain their high dehumidifying capacity.

- *The front grid can be vacuum-cleaned or cleaned with a brush.*
- *The cooling coils are best cleaned with a rag and warm water.*
- *The air filter may be washed or vacuum-cleaned.*
- *The fan motor is permanently lubricated and requires no maintenance.*

NOTE: Always disconnect the cord before cleaning.

FUNCTIONS AT LOW TEMPERATURES:

- *When the temperature drops the air hold less water and the dehumidifier will therefore run on lower capacity. However, mould start to grow at 7°C and 72% and that is why Wood's TDR models are equipped with an automatic mould protection system:*
- *When the room temperature falls below 15°C for more than 10 minutes, the unit will automatically enter 'Low-Temp' operation. During 'Low-Temperature' operation, the fan will continue running with the selected fan speed. The compressor will cycle on and off. The control will reset to normal operation when the room temperature rises to 18°C or higher for 10 minutes.*
- *If ambient temperature is below 4°C for 4 minutes, the compressor and fan are shut off and the four LED lights on the dehumidifier flash. The unit will automatically restart when the ambient temperature is above 5°C for 8 minutes.*

WHEN THE DEHUMIDIFIER REQUIRES SERVICING

If the dehumidifier requires servicing, you must first contact the retailer. Proof of purchase is required for all guarantee claims.

GUARANTEES

5 years' guarantee against faults in manufacture applies to the compressor and 2 years' guarantee against faults in manufacture applies to the other components.
Note that the guarantee is valid only on production of a receipt.

This machine complies with EEC directives 76/889 + 82/499

Recommended limits for use

Temp. DS, ED & TDR:	+5˚C to +35˚C
Relative humidity:	0% to 80%
Recommended humidity level:	appr. 50% RH

IMPORTANT! - Wood's dehumidifiers must be connected to an earthed power source.

TEKNISKA DATA

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
Max arbetsområde	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Luftgenomströmning steg 1	256 m^3/tim	255 m^3/tim	190 m^3/tim	197 m^3/tim	190 m^3/tim	129 m^3/tim
Luftgenomströmning steg 2	-	520 m^3/tim	336 m^3/tim	347 m^3/tim	336 m^3/tim	296 m^3/tim
Avfuktning vid 20°C och 70% R.F.	6,1 l/dygn	6,7 l/dygn	10,4 l/dygn	13,2 l/dygn	10,4 l/dygn	21.1 l/dygn
Avfuktning vid 35°C och 80% R.F.	11,1 l/dygn	12,0 l/dygn	17,5 l/dygn	20,8 l/dygn	17,5 l/dygn	33.2 l/dygn
Effekt vid 35°C och 80% R.F.	220 W/time	240 W/time	460 W/time	510 W/time	460 W/time	850 W/time
Tankvolym	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10.4 liter	10.4 liter
Kylmedia, freonfritt	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensioner LxBxH mm	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Vikt	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Ljudnivå decibel	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	LÖSNING
Avfuktaren startar inte	- Se till att avfuktaren är kopplad till eluttaget och att inte säkringen har gått. - Om varningslampan lyser, kontrollera att vattenbehållaren är tom och sitter rätt placerad i avfuktaren. Se till att flottören hänger fritt. - Kontrollera att hygrostaten fungerar. Avfuktaren bör starta när hygrostatvredet ställs i maxläget.
Avfuktar ej	- Se till att fläkten snurrar. - Se till att luften kan flöda fritt genom avfuktaren. Frontgaller och luftfilter ska vara rena och avfuktaren ska stå 20-30 cm från väggen. - Hör om kompressorn är igång, men tänk på att avfuktaren kan vara inne i en avfuktningscykel och då stannar kompressorn. Börja med att avvakta i ca 35 minuter. - Kontrollera så att inte ett tjockt lager av is bildats på kylslingorna.
Hög ljudnivå	- Öka avståndet mellan avfuktaren och omgivande ytor. - Kylslingorna kan ligga intill varandra och orsaka vibrationer. Koppla bort avfuktaren från eluttaget och sära på slingorna.
Isbildning på kylslingorna	- Avlagsna luftfiltret pa avfuktarens baksida och se till att inget damm el dyl hindrar luftflodet genom maskinen. - Timern som skoter den automatiska avfrostningen kan vara trasig och da kommer inte kompressorn att stangas av med jamna mellanrum.
Inget vatten kommer i behallaren	- Kontrollera att ingen smuts mm ligger på droppträget som är under kylslingorna, rengör vid behov.
Stänger inte av vid full vattenbehållare	- Det är viktigt att flottören hänger fritt i vattenbehållaren. Gör den inte det känner den inte av hur hög vattennivån är och kan därför inte se till att avfuktaren stannar.
Om inget av ovanstående fungerar bör du kontakta närmaste återförsäljare för översyn och eventuell reparation av avfuktaren.	

VÄRLDSLEDANDE AVFUKTARE FRÅN WOOD'S

Wood's är en världsledande tillverkare av bland annat avfuktare. Deras avfuktare är anpassade för att användas i nordiskt klimat då avfuktningskapaciteten är bra även vid lägre temperaturer och fuktnivåer. Den används med gott resultat i utrymmen som lätt blir fuktiga, såsom källare, garage eller sommarstugor.

Den är även utmärkt att torka tvätt med då den är effektiv och energisnål. Den mängd fuktighet som avfuktaren tar bort beror på temperatur, fuktighetsnivå och placering. Även vädret utomhus påverkar avfuktarens prestanda. Vid kallt väder sjunker den relativa fuktigheten och därmed minskar avfuktarens fuktuttag ur luften. Därför är avfuktaren anpassad att användas i temperaturintervallet +5°C till +35°C.

Wood´s avfuktare är säkra i drift och avsedda att fungera kontinuerligt under många år. Därför kan Wood's lämna hela 5 års garanti på kompressorn och 2 års garanti på övriga komponenter.

FÖR HÖG LUFTFUKTIGHET - EN FARA

Kondens uppstår när luftens vattenånga kommer i kontakt med ett kallt tak, fönster eller vägg. När vattenångan kyls ned sker en kondensering varvid vattendroppar bildas. Vid hög luftfuktighet kan unken luft uppstå och mögel bildas vilket gör att huset och dess inredning tar skada. Denna miljö kan även leda till sjukdomar hos de boende då bland annat kvalster trivs i en fuktig miljö. En avfuktare med hög prestanda skapar en bra och hälsosam fuktnivå och för att nå bästa effekt skall dörrar och fönster hållas stängda till de utrymmen som ska avfuktas.

En avfuktare kan användas bland annat i källare, tvättstugor, garage, husvagnar, sommarstugor och i båtar. Kommer avfuktaren att stå i kallare miljöer bör du titta närmare på tipsen i slutet av manualen.

PLACERA AVFUKTAREN

Wood's avfuktare är lätta att flytta runt då de är utrustade med hjul. Allt som krävs är närheten till ett eluttag för 220/240 V, men tänk på följande:

- *Avfuktaren bör inte ställas i närheten av element eller andra värmekällor och inte utsättas för direkt solljus då det sänker prestandan.*
- *Man kan med fördel använda ett värmeelement eller värmefläkt för att hålla temperaturen ovan +5°C.*
- *Avfuktaren ska stå minst 25 cm från väggen och andra hinder för att luftgenomströmningen ska vara maximal.*
- *Det är idealiskt att placera avfuktaren så centralt i rummet som möjligt.*

ANVÄNDNING AV WOOD'S AVFUKTARE I KRYPGRUND

Placera avfuktaren så centralt som möjligt i krypgrunden. Om utrymmet är uppdelat i två eller flera sektioner, placera avfuktaren där den lättast kan få luften att cirkulera, t.ex. i öppningen i skiljeväggen. Täta sedan alla ventilationsluckor så att inte ny fuktig luft strömmar in (vi rekommenderar även att en åldersbeständig plast läggs ut i krypgrunden som förhindrar att vatten tränger upp från marken). Använd gärna en Wood's krypgrundshygrometer för att enkelt, uppifrån huset, ha koll på fuktigheten nere i krypgrunden.

TIPS: För att få en exakt inställning av din Wood's avfuktare i krypgrunden

- Ställ in avfuktaren i krypgrunden och vrid hygrostatvredet till max (medurs). På krypgrundshygrometern kan du se att fuktighetsnivån sakta faller. När du uppnått en relativ fuktighetsnivå på ca 50% så kan du gå ner och vrida hygrostatvredet sakta tillbaka (moturs) till dess att maskinen stänger av - då kommer avfuktaren att hålla den önskade fuktighetsnivå som du ställt in.

OBS!: Vid placering i duschutrymmen och vid bassänger måste avfuktaren fastmonteras. Avfuktaren bör även säkras med jordfelsbrytare i dessa utrymmen.

ANVÄNDA WOOD'S AVFUKTARE

Om avfuktaren transporterats liggande kan det hända att olja runnit ut från kompressorn och in i det slutna rörsystemet. Låt då avfuktaren stå i några timmar innan den tas i bruk. Det är mycket viktigt att oljan hinner rinna tillbaka in i kompressorn, annars kan avfuktaren ta allvarlig skada.

1. *Wood's TDR-modeller är utrustade med en fjärrpanel i vilken fuktsensorn är placerad. Genom att placera fjärrpanelen i en del av utrymmet och avfuktaren i den andra ser du till att rätt fuktighetsnivå uppnås i hela utrymmet. Fjärrpanelen har 30 meters räckvidd och sänder ut FM-signaler var 30:e sekund. FM-signalerna kan gå genom väggar och du kan således placera fjärrpanelen och avfuktaren i separata rum.*
2. *Sätt i 2 st AAA-batterier i panelen och avfuktaren kommer att starta om den är kopplad till en strömkälla. Första gången du tillför batteriström till fjärrpanelen ställs enheten in med hög fläkthastighet, 35 % relativ fuktighet, temperaturvisning i °C samt avaktiverat ljudalarm vid full vattenbehållare. Aktuell rumstemperatur och fuktighetsnivå visas när displayen aktiveras.*

OBS!: När avfuktaren varit avstängd bör man vänta i tre minuter innan den slås på igen så att de Inbyggda automatiska funktionerna hinner nollställas.

FLOTTÖREN

Flottören består av en vit plastcylinder som hänger i två armar. Flottören flyter och när vattennivån stiger lyfts flottören upp. När flottören kommit upp till en viss höjd, känner avfuktaren av detta och stängs av automatiskt för att förhindra översvämning.

När du tömt vattenbehållaren och den ska sättas tillbaka i avfuktaren gör du enklast så här:

1. Skjut in vattenbehållaren tills den nuddar flottören.
2. Lyft undertill i vattenbehållarens framkant så att hela vattenbehållaren lutar något.
3. Skjut in vattenbehållaren den sista biten. Flottören bör nu ha hamnat i vattenbehållaren, istället för att bli fastklämd bakom den.

OBS!: Det är viktigt att flottören hänger fritt då dess uppgift är att känna av vattennivån och se till att avfuktaren stängs av när den blir hög. En felplacerad flottör kan leda till att vattenbehållaren svämmar över

AVLEDA VATTNET TILL AVLOPP

Avfuktaren är utrustad med en 1ó"slangkoppling. Genom att koppla en slang till avfuktaren kan det avfuktade vattnet ledas direkt till ett avlopp.

Med hjälp av slang:

1. *Koppla bort avfuktaren från eluttaget och ta bort vattenbehållaren för att komma åt droppträgets gänga.*
2. *Fäst slangens koppling till avfuktarens gänga och led slangen till avloppet. Se till att slangen inte kommer högre än själva droppträget.*
3. *Sätt avfuktarens kontakt i eluttaget.*

Utan slang direkt över avlopp:

1. *Koppla bort avfuktaren från eluttaget och ta bort vattenbehållaren.*
2. *Ställ avfuktaren direkt över avloppet så att det avfuktade vattnet kan droppa genom hålet i avfuktarens botten och vidare ner i avloppet.*
3. *Sätt avfuktarens kontakt i eluttaget.*

ALLMÄNT

Fjärrpanelen kan monteras på väggen med den hållare som medföljer. Placera hållaren vågrätt och på lämplig höjd. På baksidan av fjärrpanelen finns det hål som fäster i stiften på hållaren.

Synkronisera fjärrpanelen och styr flera avfuktare med samma fjärrpanel

Fjärrpanelen kan användas till att styra flera avfuktare men är som standard inställd på att styra en avfuktare. För att styra flera avfuktare med samma fjärrpanel, tryck på knapparna "pil upp" och "meny" samtidigt på fjärrpanelen och sedan på "power" på fjärrpanelen. Det lyser nu 2 LED-lampor på avfuktaren och alla avfuktare av samma typ inom räckvidd kommer att styras av fjärrpanelen. Vill du återgå till att bara styra en avfuktare, eller synkronisera fjärrpanel och avfuktare, trycker du på "meny", sedan "pil upp" och sedan på knappen "FLÄKT" på avfuktaren. Håll inne dessa tre samtidigt tills du hör ett pip, då är läget aktiverat och maskin och fjärrpanel är synkroniserade.

OBS!: Den aktuella relativa fuktigheten mäts enklast med en hygrometer och det anses vara behagligt när den ligger mellan 40% och 50%.

AUTOMATISK AVSTÄNGNING

Om det är aktiverat, kommer alarmet för full vattenbehållare ljuda två gånger när behållaren är full. Detta upprepas en gång i timman tills behållaren har tömts. När du stänger av avfuktaren med hjälp av knappen På/Av på fjärrpanelen stannar först kompressorn och fläkten och sedan släcks displayen. Avfuktaren går inte att stänga av när vattenbehållaren är full.

1. *Koppla bort avfuktaren från eluttaget.*
2. *Töm vattenbehållaren.*
3. *Sätt tillbaka den tömda vattenbehållaren och se till att flottören hänger fritt. Se avsnittet Flottören.*
4. *Sätt avfuktarens kontakt i eluttaget.*

LUFTFILTRET

Luftfiltret på avfuktarens baksida ser till att kylslingorna hålls fria från damm. Det är viktigt att filtret hålls rent så att luften kan flöda fritt genom avfuktaren. Filtret bör därför rengöras vid behov.

Din avfuktare kan utrustas med ett SMF-filter som ökar avfuktarens prestanda samtidigt som det ytterligare renar luften. Se det separata bladet för installations- och handhavandeinstruktioner.

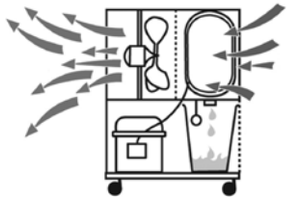
1. *Lossa på filtret genom att trycka lätt i dess mitt. På så sätt frigörs fästnabbarna på filtrets sidor.*
2. *Lyft ut filtret och tvätta det med varmt vatten och ett milt rengöringsmedel. Alternativt kan filtret dammsugas.*
3. *Låt filtret torka och sätt sedan tillbaka det.*

AUTOMATISK DRIFT

Vid automatisk drift går avfuktarens kompressor och fläkt så länge rummets fuktighetsnivå är högre än den inställda. När rummets fuktighetsnivå är densamma som den inställda kommer fläkten automatiskt att gå på den lägsta hastigheten tills rumsfuktigheten understiger den inställda fuktighetsnivån med 5 %. Avfuktaren kommer att starta automatiskt då rumsfuktigheten överstiger den inställda nivån med 3 %. Denna automatiska funktion är för energisparande syfte och fungerar endast då fläkten går på högsta hastighet.

MANUELL DRIFT

Vid manuell drift går fläkten tills vattenbehållaren är full eller då inställd fuktighetsnivå är uppnådd. Fläkthastighet och ström På/Av kan också väljas på själva avfuktaren. Notera att de inställningar du gör på fjärrpanelen kommer att företräda inställningarna på avfuktaren så länge fjärrpanelen är aktiverad. Detta gäller även På/Av funktionen. Om fjärrpanelen inte sänder några signaler under 30 minuter blinkar "POWER" lampan och ett ljudalarm hörs från avfuktaren. Du kan nu antingen sköta inställningarna på avfuktaren eller synkronisera fjärrpanelen enligt anvisningarna i kapitel 3.



MENYINSTÄLLNINGAR

Du kan välja två fläkthastigheter på avfuktaren, låg och hög.
Hög fläkthastighet ger en hög luftgenomströmning och maximal avfuktning. Låg fläkthastighet innebär en tystare gång och en något lägre avfuktningskapacitet.
Fuktighetsnivå ställs in med intervall om 5 % och symboliseras av en stapel med siffror. Om stapeln fylls helt kommer avfuktaren automatiskt att slå av kompressorn och endast arbeta med fläkten. Detta arbetsläge symboliseras av en liten stjärna (*) i toppen av stapeln. I displayen visas även rummets aktuella relativa fuktighetsnivå.
Bläddra genom de olika funktionerna genom att trycka på menyknappen. Välj mellan olika lägen för varje funktion genom att trycka på menyval upp eller menyval ner (pilknapparna). Bekräfta ditt val och bläddra till nästa funktion genom att återigen trycka på menyknappen. Tryck upprepade gånger för att återgå till driftsläget (displayen på fjärrpanelen slutar att blinka).

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

Wood's avfuktare kräver rengöring för att bibehålla sin höga avfuktningskapacitet.

- *Frontgallret kan dammsugas eller rengörs med en borste.*
- *Kylslingorna rengörs bäst med en trasa och varmt vatten.*
- *Luftfiltret kan tvättas eller dammsugas.*
- *Fläktmotorn är permanent smord och kräver inget underhåll*

OBS!: Drag alltid ur nätsladden innan rengöring.

FUNKTION VID LÅGA TEMPERATURER

Vid låga temperaturer bär luften mindre fukt och avfuktaren kommer därför att minska sin kapacitet. Dock börjar mögel växa vid 7˚C och 72 % relativ fuktighet och Wood's TDR-modeller är därför utrustade med ett automatiskt mögelskydd:

Då rummets temperatur understiger 15˚C i mer än 10 minuter ändras avfuktarens arbetssätt. Fläkten kommer att gå enligt förvald inställning men kompressorn kommer att slå av och på med jämna mellanrum. Avfuktaren återgår till att arbeta enligt förvalda inställningar när temperaturen har varit minst 18˚C under 10 minuter.

Om temperaturen understiger 4˚C i fyra minuter slås kompressorn ifrån och de fyra LED-ljusen på avfuktaren blinkar. Avfuktaren startar automatiskt igen då temperaturen har varit minst 5˚C i åtta minuter.

- *För att få ut maximal avfuktningseffekt i ett utrymme rekommenderas att tillförseln av luft utifrån och från intilliggande utrymmen minimeras, dvs stäng dörrar och ventiler.*
- *Placera avfuktaren så centralt i utrymmet som möjligt*
- *Höj temperaturen i utrymmet för snabbare avfuktning. (Varm luft bär mer fukt.)*
- *Avfuktaren kommer att avge mer vatten på sommaren och hösten då utomhusluften, som ventileras in, är varmare och fuktigare.*

NÄR AVFUKTAREN BEHÖVER SERVICE

Om avfuktaren behöver service ska du i första hand kontakta inköpsstället. För alla garantikrav krävs ett inköpsbevis.

GARANTIER

5 års garanti för tillverkningsfel lämnas på kompressorn och 2 års garanti för tillverkningsfel lämnas på övriga komponenter. Notera att garantin endast gäller vid uppvisande av kassakvitto.

Den här maskinen överensstämmer med EEC direktiv 76/889 + 82/499

Rekommenderade gränser för användning:

Temp. DS, ED & TDR: +5°C till +35°C
Relativ fuktighet: 0% till 80 %

VIKTIGT! - Wood's avfuktare måste anslutas till ett jordat uttag.

TEKNISKE DATA

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
Max. working area	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Luftstrøm - trinn 1	256 m^3/tim	255 m^3/tim	190 m^3/tim	197 m^3/tim	190 m^3/tim	129 m^3/tim
Luftstrøm - trinn 2	-	520 m^3/tim	336 m^3/tim	347 m^3/tim	336 m^3/tim	296 m^3/tim
Avfuktning på 27 °C og 60 % RF	6,1 l/dag	6,7 l/dag	10,4 l/dag	13,2 l/dag	10,4 l/dag	21,1 l/dag
Avfuktning på 30 °C og 80 % RF	11,1 l/dag	12,0 l/dag	17,5 l/dag	20,8 l/dag	17,5 l/dag	33,2 l/dag
Strøm på 27 °C og 60 % RF	220 W/tim	240 W/tim	460 W/tim	510 W/tim	460 W/tim	850 W/tim
Tankvolum	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter
Kjølemedium, freonfritt	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensjoner i mm, L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Vekt	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	24 kg	28 kg
Støynivå i desibel (dB)	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Avfuktningsapparatet vil ikke starte	- Sjekk om strømmen til avfuktningsapparatet er koplet til og at sikringen ikke har gått - Hvis varsellampen er tent, sjekk om vannbeholderen er tom og at den er riktig plassert i avfuktningsapparatet. Sjekk om flottøren er fri - Sjekk om hygrostaten fungerer. Avfuktningsapparatet skal starte når hygrostaten er i maksimal stilling
Avfukter ikke	- Sjekk at vifta roterer - Sjekk at luften kan strømme fritt gjennom avfuktningsapparatet. Frontgrillen og luftfilteret skal være rene og avfuktningsapparatet skal plasseres 20-30 cm fra vegg - Lytt etter kompresjonslyd, men husk at avfuktningsapparatet kan være i en avfuktningssyklus når kompresjonen stopper. Vent til å begynne med i omkring 35 minutter. - Sjekk om det har dannet seg et tykt isbelegg på kjølebatteriet.
Høyt støynivå	Øk avstanden mellom avfuktningsapparatet og omliggende overflater - Spolene på kjølebatteriet kan være i kontakt med hverandre og forårsake vibrasjon. Kople strømtilførselen fra avfuktningsapparatet og skill spolene fra hverandre
Isdannelse på kjølebatteriet	- Ta av luftfilteret bak på avfuktningsapparatet og sjekk at støv eller lo ikke hindrer fri luftstrøm gjennom apparatet - Tidsuret som styrer avriming kan være ødelagt, og kompresjonen vil i derfor ikke stoppe regelmessig
Det kommer ikke vann i beholderen	- Sjekk om det er blokkering til dryppbrettet over vannbeholderen
Stenger ikke når vannbeholderen er full	- Det er viktig at flottøren beveger seg fritt i vannbeholderen. Hvis ikke, vil den ikke reagere på vann-nivået og hindre at avfuktningsapparatet stopper
Hvis noe av det ovennevnte ikke virker, ta kontakt med din nærmeste detaljist for kontroll og mulig utbedring av avfuktningsapparatet	

WOODS - VERDENS LEDENDE PRODUSENT AV AVFUKTNINGSAPPARATER

Woods avfuktningsprodukter har vært kjent i mange år som markedslederne. Deres avfuktningsapparater er egnet til bruk i de mest krevende klimaene, hvor avfuktningskapasiteten er god selv på lave temperatur- og fuktighetsnivåer. De brukes med gode resultater i lokaler som blir fuktige, slik som kjellere, garasjer eller sommerhus. De er også utmerket for tørking av klær, loft, biljardrom og vaskekjellere på grunn av sin effektivitet og lave energiforbruk. Sliter ikke ut klærne.

Mengden fuktighet som avfuktningsapparatet fjerner er avhengig av temperatur, fuktighetsnivå og plassering. Eksterne værforhold kan også ha innvirkning på ytelsen av avfuktningsapparatet. Under kalde værforhold vil relativ fuktighet minske og ekstraksjon av fuktighet fra luften ved avfuktningsapparatet er derfor redusert. Avfuktningsapparatet egner seg derfor til bruk i temperaturområdet +5 °C til +35 °C.

Woods avfuktningsapparater er trygge i drift og er beregnet på kontinuerlig bruk i mange år. Woods tilbyr derfor en 5-års garanti på kompressoren og 2-års garanti på de andre komponentene.

OVERFLØDIG LUFTFUKTIGHET – EN FARE

Kondensering oppstår når vanndamp i luften kommer i kontakt med kald luft i tak, på vindu eller vegg. Når vanndamp nedkjøles, oppstår det kondensering og det dannes vanndråper. I høy luftfuktighet, kan luften bli innestengt og mugg dannes som forårsaker skade på hus og innredning. Dette miljøet kan til og med forårsake sykdom hos beboerne, da midd og andres skapninger trives i fuktige miljøer. Et avfuktningapparat med høy ytelse skaper et godt og sundt fuktighetsnivå. For best resultat skal dører og vinduer i rommet som avfuktes holdes lukket. Fjerner lukt, tørker tre og fjerner fukt fra utendørs utstyr - sportsklær/fritidsklær.

Et avfuktningsapparat kan brukes i kjellere, vaskerom, garasjer, krypkjellere, campingvogner, sommerhus og ombord båter. Hvis avfuktningsapparatet brukes i kaldere miljø, les gjennom råd og tips på slutten av brukerveiledningen.

PLASSERING AV AVFUKTNINGSAPPARATET

Woods avfuktningsapparater er lett å flytte. Alt du trenger er en 220/240V strømkontakt, men husk på følgende:

- *Avfuktningsapparatet skal ikke settes i nærheten av radiatorer eller andre varmekilder eller utsettes for direkte sollys, da dette vil redusere ytelsen.*
- *Det er fordelaktig å bruke en radiator eller varmevifte for å holde temperaturen over +5 °C.*
- *Avfuktningsapparatet skal stå minst 25 cm fra en vegg eller annen hindring for å ha maksimal luftstrømning.*
- *Det ideelle er å plassere apparatet midt i rommet / området.*

NOTE: Når plassert i et dusjrom eller baderom, skal avfuktningsapparatet monteres fast i stilling. Det er obligatorisk å sjekke og respektere lokale baderomsbestemmelser før bruk.

SLIK BRUKER DU AVFUKTNINGSAPPARATET

Hvis avfuktningsapparatet fraktes horisontalt, kan oljen renne ut av kompressoren og inn i det lukkede rørsystemet. I et slikt tilfelle skal du la avfuktningsapparatet stå i noen timer før det tas i bruk. Det er meget viktig at oljen renner tilbake i kompressoren, da avfuktningsapparatet ellers kan påføres alvorlig skade.

1. *Sjekk at vannbeholderen er riktig plassert og at flottøren beveger seg fritt i beholderen. Se avsnittet om flottøren.*
2. *TDR-modellene fra Wood er utstyrt med et eksternt display med innebygget fuktighetssensor. Plasser det eksterne displayet i den ene enden av rommet og avfukteren i den andre, slik at du oppnår det riktige fuktighetsnivået i hele rommet. Det eksterne displayet har en rekkevidde på 30 meter og sender ut radiosignaler hvert 30. sekund. Radiosignalene kan gå gjennom vegger slik at du kan plassere de to enhetene i forskjellige rom om nødvendig.*
3. *Sett inn to AAA-batterier i det eksterne displayet. Avfukteren starter så snart den kobles til et strømuttak. Når du setter i batteriene for første gang, vil enheten vise følgende automatiske forhåndsinnstillinger: viftehastighet «høy», innstilt fuktighet «35 % RF», varselsignal ved full vannbeholder «Av», romtemperatur vises i «°C». Gjeldende romtemperatur, fuktighetsnivå og symbolet for valgt viftehastighet vises når displayet er på.*

NOTE: Når avfuktningsapparatet er slått av, vent i tre (3) minutter før du foretar omstart slik at de innebygde automatiske funksjonene blir aktivert.

FLOTTØREN

Flottøren består av en hvit plastsylinder som henger på to armer. Flottøren hviler på vannoverflaten og løftes når vann-nivået stiger. Når flottøren når en viss høyde, vil avfuktningsapparatet reagere og slår seg av automatisk for å hindre overfylling.

Når du har tømt vannbeholderen og skal skifte vannet i apparatet, er den enkleste metoden for å skifte vann som følger:

1. Skyv vannbeholderen inn til den berører flottøren.
2. Hev forkanten på vannbeholderen slik at hele beholderen blir stående litt på skrå.
3. Skyv vannbeholderen tilbake i stilling. Flottøren skal nå være i vannbeholderen i stedet for å sitte fast bak på beholderen.

NOTE: Det er viktig at flottøren beveger seg fritt da hensikten er å reagere på vann-nivået og sørge for at avfuktningsapparatet er slått av når flottøren er høy. En feil flottørstilling kan gjøre at vannbeholderen overfylles.

DRENERING AV VANN

Avfuktningsapparatet er utstyrt med en slangeforbindelse. Ved å kople til slangen på avfuktningsapparatet kan vannet i apparatet dreneres bort umiddelbart.

Slik bruker du slangen:

1. *Kople strømtilførselen fra avfuktningsapparatet og ta bort vannbeholderen for å få tilgang til dryppbrettet.*
2. *Skru slangekoplingen inn på gjengene på avfuktningsapparatet og legg slangen til et dreneringsavløp. Kontroller at slangen ikke er høyere enn dryppbrettet.*
3. *Koble strømtilførselen til avfuktningsapparatet.*

Uten slange, direkte til et dreneringsavløp:

1. *Kople strømtilførselen fra avfuktningsapparatet og ta bort vannbeholderen.*
2. *Plasser avfuktningsapparatet direkte over dreneringen slik at avfuktet vann drypper gjennom hullet på sokkelen av avfuktningsapparatet og ned i dreneringen.*
3. *Koble strømtilførselen til avfuktningsapparatet.*

GENERELT

Det eksterne displayet kan monteres på vegg (brakett følger med). Monter braketten i plan med veggen. Det eksterne displayet har hull på baksiden som festes til holderen. Du kan også sette det eksterne displayet på en vannrett overflate ved å brette ut bordstøtten bak på displayet.

Synkronisere det eksterne displayet og kontrollere flere avfuktere med ett display

Det eksterne displayet kan kontrollere flere avfuktere, men er satt til å kontrollere ÉN avfukter som standard. For å aktivere kontroll av FLERE avfuktere med ett eksternt display, må du først slå av både avfukter og display. Hold nede PIL OPP og MENU (meny-knappen) på displayet samtidig i to sekunder, og trykk deretter på VIFTE-knappen på avfukterapparatet. Det eksterne displayet kontrollerer nå alle avfuktere av samme modell innen rekkevidde.

For å gå tilbake til å kontrollere (og synkronisere med) ÉN avfukter, trykker du på MENU (meny-knappen) og PIL OPP på displayet, fulgt av VIFTE-knappen på avfukterapparatet. Hold all tre knappene nede til du hører et lydsignal. Lydsignalet bekrefter at displayet nå kontrollerer ÉN avfukter, og at displayet og avfukteren er synkronisert.

NOTE: Relativ fuktighet i rommet/omgivelsen er lett å måle med et Woods hygrometer, og området som egner seg best er mellom 40 % og 50 %.

AUTOMATISK AVSLÅING

Hvis varselsignal ved full vannbeholder er på, vil apparatet pipe to ganger når vannbeholderen er full. Dette gjentas hver time til beholderen tømmes. Hvis du slår av avfukteren fra det eksterne displayet, vil kompressoren og viften stoppe etter at displayet er slått av. Avfukteren kan ikke slås av mens vannbeholderen er full.

1. *Kople strømtilførselen fra avfuktningsapparatet.*
2. *Tøm vannbeholderen.*
3. *Sett den tomme vannbeholderen tilbake og kontroller at flottøren beveger seg fritt. Se avsnittet om flottøren.*
4. *Koble strømtilførselen til avfuktningsapparatet.*

LUFTFILTERET

Luftfilteret bak avfukteren sikrer at kjølebatterier holdes fritt for støv. Det er viktig at filteret holdes rent, slik at luft kan strømme fritt gjennom avfukteren. Filteret bør derfor rengjøres når det er nødvendig.

Avfukteren kan utstyres med et SMF-filter som forbedrer avfukterens kapasitet og renser luften enda bedre. Du finner mer informasjon om montering og vedlikehold i filterbrosjyren.

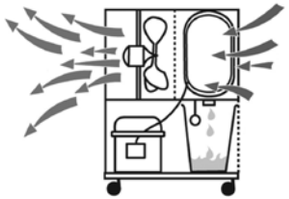
1. *Løsne på filteret ved å klemme lett på midten av filteret. Dette utløser festene på sidene av filteret.*
2. *Løft filteret ut og vask det i varmt vann med mildt rengjøringsmiddel. Alternativt kan du støvsuge filteret.*
3. *La filteret tørke før det monteres på plass igjen*

AUTOMATISK DRIFT

Ved automatisk drift, vil kompressoren og viften fortsette å gå så lenge fuktighetsnivået i rommet er høyere enn innstilt nivå. Kompressoren og viften slås av så snart fuktighetsnivået er 5 % under innstilt nivå. Kompressoren og viften slås på igjen når fuktighetsnivået er 3 % over innstilt nivå. Denne funksjonen sparer strøm, men vil bare virke så lenge viftehastigheten er «høy».

MANUELL DRIFT

Ved manuell drift vil kompressoren og viften fortsette å gå til vannbeholderen er full, eller til rommet når innstilt fuktighetsnivå. Viftehastighet og strøm på/av kan også justeres på avfukterenheten. Legg merke til at når det eksterne displayet er aktivert, vil innstillinger valgt på displayet overstyre innstillinger valgt på avfukterenheten. Dette gjelder også på/av-knappen. Hvis den eksterne enheten ikke kommuniserer på 30 minutter, vil strømindikatoren blinke og varselsignalet (to pip) fra avfukterenheten aktiveres. Når dette skjer, kan du enten justere innstillingene på avfukterenheten, eller synkronisere det eksterne displayet med avfukteren som beskrevet i instruksjonene i kapittel 3.



INNSTILLINGSMENY

Du kan velge mellom høy og lav viftehastigheter på avfukteren. Høy viftehastighet gir høyest mulig luftgjennomstrømning og avfukting. Lav viftehastighet produserer mindre støy, men gir lavere avfuktingskapasitet.

Fuktighet stilles inn i trinn på 5 %, og ønsket fuktighetsnivå vises som fylte blokker som blinker på LCD-displayet. Når du når øverste blokk, slås kompressoren av, og avfukteren bruker kun viften (skjermen viser * øverst på fuktighetsmåleren). Når fuktighetsmåleren går under nederste blokk vil avfukteren gå til kontinuerlig drift og fuktighetssensoren slås av. Når denne innstillingen er aktiv vil avfukteren ikke påvirkes av den relativ fuktigheten i luften, men være i kontinuerlig drift.

Bla gjennom de forskjellige funksjonene ved å trykke på MENY-knappen. Naviger mellom alternativene og velg nye verdier med Pil OPP og Pil NED. Bekreft innstillingene ved å trykke på MENY-knappen. Trykk på MENY-knappen for å bla gjennom de forskjellige funksjonene og gå tilbake til driftsmodus.

RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

Woods avfuktningsapparater krever rengjøring for å opprettholde høy avfuktningskapasitet.

- *Frontgrillen kan støvsuges eller rengjøres med en kost.*
- *Kjølebatteriet gjøres best rent med klut og varmt vann.*
- *Luftfilteret kan vaskes eller støvsuges.*
- *Viftemotoren har permanent smøring og krever ikke vedlikehold.*

NOTE: Strømledningen skal alltid trekkes ut før rengjøring.

DRIFT VED LAVE TEMPERATURER

Luft inneholder mindre fuktighet ved lave temperaturer og avfukteren vil derfor gå med lavere kapasitet. Mugg dannes ved 7 °C og 72 % luftfuktighet. TDR-modeller fra Wood er derfor utstyrt med en automatisk muggbeskyttelsesfunksjon

Hvis romtemperaturen er under 15 °C i mer enn 10 minutter, vil enheten automatisk gå til lavtemperaturdrift. Under lavtemperaturdrift vil viften fortsette å gå med innstilt viftehastighet. Kompressoren slår seg av og på. Enheten går tilbake til normal drift så snart romtemperaturen når 18 °C eller høyere i mer enn 10 minutter.

For maksimal avfuktningskraft i et rom, anbefales det at lufttilførsel fra utsiden og fra tilstøtende rom minimeres – lukk dører og ventilasjoner.

- *Plasser midt i rommet.*
- *Øk temperaturen for hurtigere avfuktning (varm luft bærer mer vann.)*
- *Hvis omgivelsestemperaturen er 4 °C i 4 minutter, slås kompressoren og viften av og de fire LED-lampene på avfukterenheten blinker. Enheten starter opp igjen så snart omgivelsestemperaturen er over 5 °C i 8 minutter.*
- *Høyere avfuktning om høst / sommer da luften utendørs er varm og fuktig.*

SERVICE AV AVFUKTNINGSAPPARATET

Når avfuktningsapparatet trenger service, må du først ta kontakt med detaljisten. Kjøpsbevis kreves for alle garantikrav.

GARANTIER

5 års garanti mot fabrikasjonsfeil gjelder for kompressoren, og 2 års garanti mot fabrikasjonsfeil på andre komponenter. Vær oppmerksom på at garantien er kun gyldig mot fremvisning av kvittering.

Dette apparatet oppfyller kravene i EEC-direktiv 76/889 og 82/499

Anbefalt bruksbegrensning

Temp. - modell DS, ED & TDR:
+5 °C til +35 °C

Relativ fuktighet: 0 % til 80 %

Anbefalt fuktighetsnivå:
cirka 50 % RF

VIKTIG! - Woods avfuktningsapparater skal ha jordet strømtilførsel.

TEKNISKE DATA

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Luftstrøm trin 1	256 m^3/time	255 m^3/time	190 m^3/time	197 m^3/time	190m^3/time	129 m^3/time
Luftstrøm trin 2	-	520 m^3/time	336 m^3/time	347 m^3/time	336 m^3/time	296 m^3/time
Affugter ved 27˚C og 60% relativ fugtighed	6,1 l/dag	6,7 l/dag	10,4 l/dag	13,2 l/dag	10,4 l/dag	21,1 l/dag
Affugter ved 30˚C og 80% relativ fugtighed	11,1 l/dag	12,0 l/dag	17,5 l/dag	20,8 l/dag	17,5 l/dag	33,2 l/dag
Strøm ved 27˚C og 60% relativ fugtighed	220W/time	240 W/time	460 W/time	510 W/time	460 W/time	850 W/time
Tankens kapacitet	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter
Kølemiddel, uden freon	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensioner i mm., L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Vægt	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Støjniveau i decibel	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Affugteren starter ikke	- Tjek, at affugteren er tilsluttet lysnettet, og at sikringen ikke er sprunget - Hvis advarselslampen er tændt: Tjek, at vandbeholderen er tom og korrekt placeret i affugteren. Tjek, at flyderen kan bevæge sig frit - Tjek, at hygrostaten virker. Affugteren bør starte, når hygrostaten er i maksimal position
Affugter ikke	- Tjek, at blæseren drejer rundt - Tjek, at luften uhindret kan strømmen igennem affugteren. Det forreste gitter og luftfilteret bør være rene, og affugteren bør være placeret20-30cm fra væggen - Lyt efter kompressorlyde men husk på, at affugteren måske er i affugtningscyklus, når kompressoren stopper. Vent til at begynde med i ca. 35 minutter. - Tjek, at der ikke har dannet sig et tykt lag is på kølespiralerne.
Højt støjniveau	- Øg afstanden mellem affugter og omgivende overflader - Kølespiralerne berører måske hinanden og forårsager vibrationer. Træk stikket til affugteren ud og skil spiralerne ad
Isdannelse på kølespiralerne	- Remove air filter at rear of dehumidifier and check that no dust or fluff is obstructing passage of air through machine - Timer which controls defrosting may be broken, in which case compression will not stop regularly
Der kommer ikke vand ind i beholderen	- Tjek, om der er forhindringer til drypbakken over vandbeholderen
Slukker ikke, når vandbeholderen er fyldt	- Det er vigtigt, at flyderen kan bevæge sig frit i vandbeholderen. Hvis den ikke kan det, vil den ikke reagere på vandniveauer og hindre, at affugteren stopper
Hvis intet af ovennævnte virker, bør du kontakte den nærmeste forhandler, og få affugteren kontrolleret og muligvis repareret	

WOOD'S, VERDENS FØRENDE INDENFOR AFFUGTERE

Wood's affugterprodukter har været kendt som førende på markedet i mange år. Deres affugtere egner sig til brug i de mest krævende klimaer, hvor affugtningskapaciteten er god selv ved lave temperaturer og fugtniveauer. De kan anvendes med godt resultat på steder, der bliver fugtige så som i kældre, garager eller sommerhuse. De er også perfekte til tørring af vasketøj, på lofter, i pool-rum og vaskerum. De er effektive og har et lavt energiforbrug. De slider ikke på tøjet.

Mængden af fugt, som affugteren fjerner, afhænger af temperatur, fugtniveau og placering. Vejrforholdene udenfor kan også påvirke affugterens ydeevne. I koldt vejr sænkes den relative fugtighed, og derfor er fugtudsugningen fra luften via affugteren reduceret. Derfor egner affugteren sig til brug i temperaturområdet fra +5˚C til +35˚C.

Wood's affugtere er sikre i brug og beregnet til kontinuerlig anvendelse i mange år. Det er årsagen til, at Wood's tilbyder 5 års garanti på kompressoren og 2 års garanti på øvrige komponenter.

USÆDVANLIG STOR LUFTFUGTIGHED - UDGØR EN FARE

Der opstår kondens, når vanddamp i luften kommer i kontakt med et koldt loft, vindue eller en kold væg. Når vanddampen er afkølet, opstår der kondens, og der dannes vanddråber. I høj luftfugtighed bliver luften måske muggen, og der dannes skimmel, der forårsager skader på hus og møbler. Dette miljø kan endog forårsage sygdom hos beboerne, da mider og andre skabninger trives i et fugtigt miljø. En affugter med stor ydeevne skaber et godt, sundt fugtniveau, og for at opnå den største effekt bør døre og vinduer holdes lukkede i rum, der affugtes. Fjerner lugte, tørrer træ og fjerner fugt fra sportsudstyr til udendørs brug.

En affugter kan anvendes i kældre, vaskerum, garager, kryberum, campingvogne, sommerhuse og både. Hvis affugteren anvendes i koldere miljøer, bør du læse afsnittet om Tip bagerst i brugervejledningen.

AFFUGTERENS PLACERING

Wood's affugtere er nemme at flytte rundt med, da der blot skal være en strømkilde til 220/240V, men du skal være opmærksom på følgende:

- *Affugteren bør ikke placeres tæt på radiatorer eller andre varmekilder eller udsættes for direkte sollys, da det vil reducere ydeevnen.*
- *Du kan med fordel anvende en radiator eller varmeblæser til at holde temperaturen på over +5˚C.*
- *Affugteren bør placeres mindst 25cm fra en væg eller anden forhindring for at få maksimal luftgennemstrømning. .*
- *Den ideelle placering vil være midt i rummet/området.*

BEMÆRK: Hvis affugteren placeres i et bruse- eller badeområde, bør den fastmonteres. Det er et krav, at de lokale badeværelsesforskrifter undersøges og respekteres før brug.use.

SÅDAN ANVENDER DU AFFUGTEREN

Hvis affugteren transporteres horisontalt, er det måske løbet olie ud af kompressoren og ind i det lukkede rørsystem. I det tilfælde skal du lade affugteren stå i et par timer, før du anvender den. Det er meget vigtigt, at olien løber tilbage i kompressoren, da affugteren ellers kan blive alvorligt beskadiget.

1. *Tjek, at vandbeholderen er placeret korrekt, og at flyderen kan bevæge sig frit i beholderen. Se afsnittet om Flyder.*
2. *Wood's TDR modeller er udstyret med en fjernbetjening, hvor fugtsensoren sidder. Placer fjernbetjeningen i den ene ende af rummet og affugteren i den anden ende og sørg for, at det korrekte fugtighedsniveau opnås i hele rummet. Fjernbetjeningen har 30 m rækkevidde og udsender radiosignaler hvert 30. sekund. Radiosignalerne går igennem vægge, og du kan derfor placere de to enheder i separate rum.*
3. *Sæt to AAA batterier i fjernbetjeningen. Affugteren starter, når den er blevet sluttet til en stikkontakt. Når batterierne sættes i fjernbetjeningen første gang, indstilles den automatisk til følgende forudindstilling: Blæserhastighed "Høj", indstillingsværdi for fugtighed "35% RF", alarm for fuld beholder "Sluk", rumtemperaturen vises i "°C". Når der er tændt for fjernbetjeningen vises aktuel rumtemperatur, fugtighedsniveau og ikon for valgt blæserhastighed.*

BEMÆRK: Når der er slukket for affugteren, bør du vente tre minutter, før du tænder for den igen, så de indbyggede, automatiske funktioner deaktiveres.

FLYDER

Flyderen består af en hvid plastikcylinder, der hænger på to arme. Flyderen hviler på overfladen, så den løftes op, når vandniveauet stiger. Når flyderen når en vis højde, reagerer affugteren på dette og stopper automatisk for at undgå oversvømmelse.

Når du har tømt vandbeholderen og skal sætte den tilbage i affugteren, gøres det nemmest på følgende måde:

1. Skub vandbeholderen ind, indtil den berører flyderen.
2. Hæv den forreste kant forneden på vandbeholderen op, så hele vandbeholderen skråner en smule.
3. Skub vandbeholderen på plads. Flyderen bør nu være i vandbeholderen i stedet for at sidde fast…. bag den.

BEMÆRK: Det er vigtigt, at flyderen kan bevæge sig frit, da det er meningen, at den skal reagere på vandniveauet og sikre, at der slukkes for affugteren, når niveauet er højt. Hvis flyderen er forkert placeret, kan det forårsage, at vandbeholderen løber over reservoir to flood.

VANDAFLEDNING

Der er monteret en slangetilslutning på affugteren. Ved at montere en slange på affugteren, kan vandet fra affugteren ledes direkte væk.

Sådan anvendes slangen:

1. *Tag stikket til affugteren ud af strømkilden og fjern vandbeholderen, så du kan få adgang til drypbakken.*
2. *Monter slangekoblingen på gevindet på affugteren og før slangen ned i et afløb. Tjek, at slangen ikke er placeret højre oppe end drypbakken.*
3. *Tilslut affugteren til en strømkilde.*

Uden slange, direkte i et afløb:

1. *Tag stikket til affugteren ud af strømkilden og fjern vandbeholderen.*
2. *Placer affugteren direkte over afløbet, så vandet fra affugteren kan dryppe igennem hullet i bunden af affugteren og ned i afløbet.*
3. *Tilslut affugteren til en strømkilde.*

GENERELT

Fjernbetjeningen kan monteres på væggen (beslag medfølger). Hold beslaget plant mod overfladen, om nødvendigt. Bag på fjernbetjeningen er der huller, hvor den kan klipses på holderen. Ved montering på bordplade anvendes stativet bag på fjernbetjeningen, der kan foldes ud.

Synkroniser fjernbetjeningen og betjen flere affugtere med én fjernbetjening.

Med fjernbetjeningen kan du kontrollere flere affugtere, men som standard er den indstillet til ÉN TIL ÉN betjening. Hvis du vil aktivere ÉN TIL MANGE statussen og kontrollere flere affugtere med én fjernbetjening, skal der være slukket for affugter og håndholdt fjernbetjening. Tryk samtidig på PIL 'OP' knappen og på knappen 'MENU' på den håndholdte fjernbetjening i 2 sekunder og tryk så på knappen BLÆSER på affugteren. Nu kan du med fjernbetjeningen kontrollere alle affugtere, der er indenfor rækkevidde til samme model.

Hvis du vil gå tilbage til ÉN TIL ÉN statussen eller synkronisere fjernbetjeningen med én affugter, skal du først trykke på knappen 'MENU', så på PIL 'OP' knappen og til sidst på knappen BLÆSER på affugteren. Hold disse tre knapper nedtrykket, indtil du hører et "Bip". Dette betyder, at ÉN TIL ÉN statussen er aktiveret, og at fjernbetjening og affugter er synkroniseret.

BEMÆRK: Den omgivende relative luftfugtighed måles nemmest med et Wood's hygrometer, og det mest egnede område er mellem 40% og 50%.

AUTOMATISK SLUK

Hvis alarmen "Fuld beholder" er valgt, bipper den to gange, når beholderen er fuld. Den gentages hver time, indtil beholderen tømmes. Når du slukker for affugteren ved brug af fjernbetjeningen, stopper kompressor og blæser, efter at der er slukket for fjernbetjeningen. Der kan ikke slukkes for affugteren, når vandbeholderen er fuld.

1. *Tag stikket til affugteren ud af strømkilden.*
2. *Tøm vandbeholderen.*
3. *Sæt den tomme vandbeholder tilbage og tjek, at flyderen kan bevæge sig frit. Se afsnittet om Flyder.*
4. *Tilslut affugteren til en strømkilde.*

LUFTFILTER

Luftfilteret bag på affugteren sørger for, at kølespiralerne holdes fri for støv. Tjek, at luften uhindret kan strømmen igennem affugteren. Derfor bør filteret rengøres efter behov.

Affugteren kan udstyres med et SMF-filter, der forstærker affugterens kapacitet og renser luften yderligere. Se separat filtervejledning om installation og vedligeholdelsesinstruktioner.

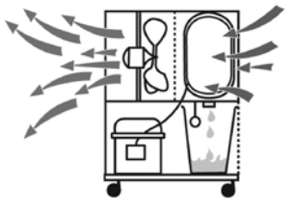
1. *Løsn filteret ved at trykke det let i midten. Nu udløses fastgørelsesanordningerne på siden af filteret.*
2. *Løft filteret ud og vask det i varmt vand og et mildt rengøringsmiddel. Alternativt kan filteret rengøres med en støvsuger.*
3. *Lad filteret tørre og sæt det på plads.*

AUTOMATISK DRIFTSINDSTILLING

I automatisk driftsindstilling kører kompressor og blæser lige så længe, som rummets fugtighedsniveau er højere end det ønskede fugtighedsniveau. Når rummets fugtighedsniveau når 5% under det indstillede niveau, slukkes der for kompressor og blæser. Der tændes igen for kompressor og blæser, når rummets fugtighedsniveau er på 3% over det indstillede niveau. Med denne indstilling spares der strøm, men den fungerer kun, når blæserens hastighed er indstillet på "Høj".

MANUEL DRIFTSINDSTILLING

I manuel driftsindstilling kører kompressor og blæser, indtil vandbeholderen er fuld, eller indtil den indstillede fugtighed er nået. Blæserhastighed og tænd/sluk kan også kontrolleres på affugteren. Bemærk: Enhver indstilling der foretages på fjernbetjeningen, når fjernbetjeningen er aktiveret, tilsidesætter indstillingerne, der blev foretaget på affugteren. Dette gælder også for tænd/sluk knappen. Hvis fjernbetjeningen ikke har kommunikeret i 30 minutter, blinker tænd-lampen, og den hørbare alarm (bip-bip) genereres af affugterenheden. Når dette er igangsat, kan du enten foretage indstillinger på affugteren eller synkronisere fjernbetjeningspanel og affugter i henhold til instruktionerne i kapitel 3.



RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

Wood's affugtere kræver rengøring, for at de kan bibeholde deres høje affugtningskapacitet.

- *Det forreste gitter kan støvsuges eller rengøres med en børste.*
- *Kølespiralerne rengøres bedst med en klud og varmt vand.*
- *Luftfilteret kan vaskes eller støvsuges.*
- *Blæserens motor har permanent smøring og kræver ingen vedligeholdelse.*

BEMÆRK: Tag altid strømstikket ud før rengøring.

MENU INDSTILLINGSMODUS

Du kan vælge mellem to blæserhastigheder på affugteren: "Høj" og "Lav". Høj blæserhastighed genererer maksimum luftstrøm og affugtning. Ved lav blæserhastighed kører affugteren mere lydsvagt og yder en lavere affugtningskapacitet.

Fugtigheden indstilles med 5% intervaller, og det ønskede fugtighedsniveau vises som faste blokke og blinker i LCD-displayet. Når indstillingsbjælken når den højeste blok, skifter kontrollen over til Kun-blæser indstilling (indikeres med en * øverst på fugtighedsskalaen) og der slukkes for kompressoren. Når indstillingsbjælken for fugtighedsniveau når under den laveste blok, skifter kontrollen over til Kontinuerlig driftsindstilling, og der slukkes for fugtighedssensoren. I denne status påvirkes affugteren ikke af den relative fugtighed og kører kontinuerligt.

Tryk på knappen "MENU" for at gennemse de forskellige funktioner. Tryk på "OP" og "NED" knappen for at skifte mellem de forskellige valgmuligheder eller for at ændre indstillingsværdierne. Bekræft dit valg ved at trykke på knappen "MENU" igen. Tryk på knappen "MENU" for at gennemgå de forskellige funktioner og for at gå tilbage til Driftsindstilling.

- *For at opnå den maksimale affugtningskraft i et rum anbefales det, at luftilførslen ude fra og fra tilstødende rum minimeres - luk døre og ventilatorer.*
- *Placer den midt i rummet.*
- *Øg temperaturen for at få en hurtigere affugtning (varm luft indeholder mere vand).*
- *Højere affugtning i efterår/sommer, da luften udenfor er varm og fugtig.*

NÅR AFFUGTEREN KRÆVER EFTERSYN

Hvis affugteren kræver eftersyn, skal du først kontakte forhandleren. Der kræves købsbevis ved alle garantireklamationer.

GARANTI

Der er 5 års garanti på fabrikationsfejl på kompressoren, og der er 2 års garanti på fabrikationsfejl på de øvrige komponenter.

Bemærk, at garantien kun gælder ved fremvisning af kvittering.

Denne maskine er i overensstemmelse med EØF direktiv 76/889 + 82/499

Anbefalede brugbarhedsgrænser

Temp. DS, ED & TDR:	+5˚C til +35˚C
Relativ fugtighed:	0% til 80%
Anbefalet fugtniveau:	ca. 50% relativ fugtighed

VIGTIGT! - Wood's affugtere skal tilsluttes en strømkilde med jord.

TECHNISCHE DATEN

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Umluftleistung Stufe 1	256 m^3/Stunde	255 m^3/Stunde	190 m^3/Stunde	197 m^3/Stunde	190 m^3/Stunde	129 m^3/Stunde
Umluftleistung Stufe 2	-	520 m^3/Stunde	336 m^3/Stunde	347 m^3/Stunde	336 m^3/Stunde	296 m^3/Stunde
Entfeuchtung bei 27˚C und 60% rF	6,1 l/Tag	6,7 l/Tag	10,4 l/Tag	13,2 l/Tag	10,4 l/Tag	21,1 l/Tag
Entfeuchtung bei 30˚C und 80% rF	11.1 l/Tag	12,0 l/Tag	17,5 l/Tag	20,8 l/Tag	17,5 l/Tag	33,2 l/Tag
Leistung bei 27˚C und 60% rF	220W/Stunde	240 W/Stunde	460 W/Stunde	510 W/Stunde	460 W/Stunde	850 W/Stunde
Tankvolumen	10,4 Liter	10,4 Liter	10,4 Liter	10,4 Liter	10,4 Liter	10,4 Liter
Kühlmittel, Freon-frei	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Abmessungen in mm., L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Gewicht	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	24 kg	28 kg
Geräuschpegel in Dezibel	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Entfeuchter startet nicht	- Prüfen Sie, ob der Entfeuchter an das Stromnetz angeschlossen und die Sicherung intakt ist - Prüfen Sie bei eingeschaltetem Warnlicht, ob der Wasserbehälter leer und korrekt in den Entfeuchter eingesetzt ist - Stellen Sie sicher, dass der Schwimmer nicht blockiert ist - Prüfen Sie, ob der Hygrostat funktionsfähig ist. Der Entfeuchter sollte sich einschalten, wenn der Hygrostat auf Maximum steht
Entfeuchtet nicht	- Dreht sich der Ventilator? - Prüfen Sie, ob Luft frei durch den Ventilator strömen kann. Das Gitter an der Vorderseite und der Luftfilter sollten sauber sein und der Entfeuchter sollte 20-30 cm von der Wand entfernt stehen - Achten Sie auf Kompressorgeräusche. Denken Sie aber daran, dass sich der Entfeuchter im Abtauzyklus befinden kann. Im Abtauzyklus wird der Kompressor abgeschaltet, ist also nicht hörbar. Deswegen circa 35 Minuten warten. - Prüfen Sie, ob sich eine dicke Eisschicht auf den Kühlspiralen gebildet hat.
Hoher Geräuschpegel	- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Entfeuchter und den umgebenden Flächen - Die Kühlspiralen berühren sich möglicherweise und erzeugen Vibration. Stromzufuhr zum Entfeuchter abschalten und die Spiralen vorsichtig trennen
Eisbildung auf Kühlspiralen	- Nehmen Sie den Luftfilter (Ansaugseite=Rückseite) ab und prüfen Sie, ob Staub oder Flusen den Luftstrom behindern - Ist der Abtau-Timer defekt? In diesem Fall wird der Kompressor nicht regelmäßig abgeschaltet.
Kein Wasser im Behälter	- Prüfen Sie, ob die Tropftasse (kleine Wanne über dem Wasserbehälter) blockiert ist
Geräte schaltet bei Behältervollstand nicht ab.	- Es ist wichtig, dass sich der Schwimmer frei im Wasserbehälter bewegt. Wenn nicht, reagiert er nicht auf einen sich verändernden Wasserstand und verhindert ein Abschalten des Entfeuchters
Sollte keine der oben genannten Maßnahmen funktionieren, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler	

DIE WELTWEIT FÜHRENDEN ENTFEUCHTER VON WOOD'S

Wood's Entfeuchter sind seit vielen Jahren als marktführende Produkte weltweit bekannt. Sie können auch in schwierigsten klimatischen Umgebungen eingesetzt werden und selbst bei niedrigeren Temperaturen und Luftfeuchtigkeit effizient arbeiten. Die Entfeuchter erzielen optimale Ergebnisse in Keller, Garagen oder Wintergärten. Darüber hinaus trocknen sie sehr gut Wäsche, Dachböden, Spielzimmer, Saunabereich. Sie sind effizient und sparsam im Energieverbrauch und schonen die Textilien bei Einsatz als Wäschetrockner.

Wie viel Feuchtigkeit der Entfeuchter entfernt, ist von der Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Aufstellungsbereich abhängig. Auch externe Witterungsbedingungen können sich auf die Leistung des Entfeuchters auswirken. Bei kaltem Wetter nimmt die relative Feuchte ab - dadurch sinkt auch der Feuchtigkeitsentzug des Entfeuchters aus der Luft. Daher ist der Entfeuchter für den Temperaturbereich ab +5˚C bis +35˚C geeignet.

Wood's Entfeuchter sind absolut betriebssicher und können jahrelang kontinuierlich eingesetzt werden. Aus diesem Grund bietet Wood's eine 5-Jahre-Garantie auf den Kompressor und eine 2-Jahre-Garantie auf andere Bauteile.

ZU HOHE LUFTFEUCHTIGKEIT – EINE GEFAHR

Kondensation tritt auf, wenn Wasserdampf in der Luft auf kühle Bauteile, wie z. B. Fenster oder eine kühle Wand trifft. Abkühlendes Wasser kondensiert und bildet Wassertropfen. Bei hoher Luftfeuchtigkeit kann die Luft muffig riechen und Schimmel entstehen, der Haus und Mobiliar schadet. Sogar die Bewohner können gefährdet sein, da Milben und andere Lebewesen in feuchten Umgebungen gedeihen. Ein leistungsstarker Entfeuchter schafft hier ein gutes, gesundes Feuchtigkeitsniveau. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollten die Türen und Fenster der zu entfeuchtenden Räume geschlossen bleiben. Eine effiziente Trocknung reduziert Geruchsbildung, trocknet Holz und entfernt Feuchtigkeit aus Sportbekleidung und Gartengeräten/-möbeln.

Entfeuchter können in Kellern, Waschräumen, Garagen, nierigen Zwischenräumen, Wohnwagen, Gartenlauben und auf Booten eingesetzt werden. Wird der Entfeuchter in einer kälteren Umgebung gelagert und verwendet, lesen Sie bitte die Hinweise am Ende der Anleitung.

POSITIONIERUNG DES ENTFEUCHTERS

Wood's Entfeuchter lassen sich mühelos umpositionieren. Sie benötigen nur einen Stromanschluss von 220/240V. Bitte beachten Sie jedoch folgende Punkte:

- *Der Entfeuchter sollte nicht in der Nähe von Heizungen oder anderen Wärmequellen aufgestellt oder direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden, da dies seine Leistung beeinträchtigen könnte.*
- *Achten Sie auf die Raumtemperatur! Es hilft, wenn ein Heizgerät eingesetzt wird, um die Temperatur über +5˚C zu halten.*
- *Um einen maximalen Luftfluss sicherzustellen, sollte der Entfeuchter mindestens 25 cm von einer Wand oder einem anderen Hindernis entfernt aufgestellt werden.*
- *Im Idealfall sollte der Entfeuchter in der Mitte des zu entfeuchtenden Bereiches aufgestellt werden.*

HINWEIS: Bei der Platzierung in einem Waschraum sollte der Entfeuchter gemäß den geltenden Schutzverordnungen elektrisch abgesichert und an der Wand fixiert werden. Beim Einsatz sind die örtlichen Vorschriften für Badezimmer und Toiletten zu beachten.

EINSATZ DES ENTFEUCHTERS

Sollte der Entfeuchter auf dem Transportweg gekippt oder umgefallen sein, kann Motoröl/Kühlmittel aus dem Kompressor in das geschlossene Rohrsystem fließen. In diesem Fall den Entfeuchter vor Inbetriebnahme einige Stunden in Aufstellungsposition stehen lassen, da ansonsten Schäden am Kompressor auftreten können.

1. *Prüfen Sie, ob der Wasserbehälter korrekt sitzt und sich der Schwimmer im Behälter frei bewegen kann (siehe Abschnitt „Schwimmer").*
2. *Die Wood's TDR-Modelle besitzen eine Fernbedienung mit Feuchtigkeitssensor. Stellen Sie diese Fernbedienung an einem Raumende und den Entfeuchter am anderen Raumende auf um zu gewährleisten, dass im gesamten Raum die korrekte Feuchtigkeit erreicht wird. Die Fernbedienung hat eine Reichweite von 30 m. Sie sendet alle 30 Sekunden Funksignale, die auch Wände durchdringen. So können Sie die beiden Geräte auch ohne Weiteres in verschiedenen Zimmern aufstellen.*
3. *Zwei AAA-Batterien in die Fernbedienung einlegen. Der Entfeuchter startet, sobald er an eine Netzsteckdose angeschlossen wird. Beim ersten Einlegen von Batterien in die Fernbedienung wird diese automatisch auf die folgende Einstellung gesetzt: Gebläsegeschwindigkeit „Hoch", Sollwert Feuchtigkeit „35% RF", Alarm Eimer voll „Aus". Die Raumtemperatur wird in „°C" angegeben. Die aktuelle Raumtemperatur, Feuchtigkeit und das Symbol für die gewählte Gebläsegeschwindigkeit werden bei eingeschalteter Fernbedienung angezeigt.*

HINWEIS: Wenn der Entfeuchter abgeschaltet wurde, sollte vor einem erneuten Start drei Minuten gewartet werden.

SCHWIMMER

Der Schwimmer besteht aus einem weißen Kunststoffzylinder, der im Gehäuseinneren befestigt ist. Er schwimmt auf der Wasseroberfläche und wird mit steigendem Pegel angehoben. Wenn der Schwimmer eine bestimmte Höhe erreicht, reagiert der Entfeuchter und schaltet sich automatisch ab, um ein Überlaufen des Wassers bei Vollstand zu verhindern.

Nach dem Entleeren des Wasserbehälters wird er am einfachsten wie folgt wieder in den Entfeuchter eingesetzt:

1. Den Wasserbehälter hineindrücken, bis er den Schwimmer berührt.
2. Die vordere Kante des Wasserbehälters von unten anheben, so dass der gesamte Wasserbehälter leicht geneigt ist.
3. Den Wasserbehälter vollständig in das Entfeuchtergehäuse hineinschieben. Der Schwimmer sollte sich jetzt im Behälter – nicht dahinter – befinden.

HINWEIS: Der Schwimmer muss sich unbedingt frei bewegen können, da er auf den Wasserstand reagieren und sicherstellen soll, dass sich der Entfeuchter bei hohem Wasserstand abschaltet. Ein falsch positionierter Schwimmer würde ein Überlaufen des Wasserbehälters nicht verhindern. reservoir to flood.

ABLASSEN VON WASSER

Wenn Sie den Wasserbehälter aus dem Gerät ziehen, sehen Sie, dass der Entfeuchter an der Unterseite der Tropftasse mit einem Schlauchanschluss ausgestattet ist. Sie können den Behälter entfernen und einen Schlauch an den Entfeuchter anschließen, um das Kondenswasser direkt in den Abfluss zu leiten.

Einsatz des Schlauches:

1. *Den Entfeuchter von der Stromquelle trennen und den Wasserbehälter herausnehmen, um die Tropfschale freizulegen.*
2. *Den Schlauchanschluss am Gewinde an der Unterseite des Entfeuchters fixieren und den Schlauch zu einem Abfluss führen. Bitte achten Sie darauf, dass der Schlauch nicht höher liegt als die Tropfschale und ein ungehinderter Abfluss möglich ist.*
3. *Den Entfeuchter an die Stromquelle anschließen.*

Ohne Schlauch, direkt zu einem Abfluss:

1. *Den Entfeuchter von der Stromquelle abziehen und den Wasserbehälter herausnehmen.*
2. *Den Entfeuchter direkt über den Abfluss stellen, damit das Kondenswasser durch die Öffnung im Boden in den Abfluss fließen kann.*
3. *Den Entfeuchter an die Stromquelle anschließen.*

ALLGEMEIN

Die Fernbedienung kann an der Wand befestigt werden (Halterung im Lieferumfang). Die Halterung wie gewünscht eben an der Wand ausrichten. Die Bohrungen auf der Rückseite der Fernbedienung dienen dazu, die Fernbedienung in die Halterung einzuhaken. Wenn die Fernbedienung auf einem Tisch aufgestellt werden soll, den Ständer auf der Rückseite herausklappen.

Synchronisieren der Fernbedienung und Betrieb mehrerer Entfeuchter mit einer Fernbedienung

Die Fernbedienung kann mehrere Entfeuchter steuern. Standardmäßig ist sie aber für einen Entfeuchter eingestellt („ONE TO ONE"-Modus). Um mit einer Fernbedienung mehrere Geräte zu bedienen („ONE TO MANY"-Modus) müssen Entfeuchter und Handsteuerung ausgeschaltet werden. Zwei Sekunden lang die NACH-OBEN-Pfeiltaste und die MENÜ-Taste an der Handsteuerung gleichzeitig drücken und dann die GEBLÄSE-Taste am Entfeuchter. Jetzt steuert die Fernbedienung alle Entfeuchter in der Reichweite des Modells.

Um zum „ONE TO ONE"-Modus zur Bedienung lediglich eines Geräts zurückzukehren oder um die Fernbedienung mit einem Entfeuchter zu synchronisieren, die MENÜ-Taste gefolgt von der NACH-OBEN-Pfeiltaste und dann die GEBLÄSE-Taste am Entfeuchter drücken. Halten Sie diese drei Tasten gedrückt, bis Sie einen Piepton hören. Dieser bedeutet, dass der „ONE TO ONE"-Modus aktiviert ist und die Fernbedienung und der Entfeuchter synchronisiert sind.

HINWEIS: Die relative Luftfeuchtigkeit lässt sich am einfachsten mit einem Wood's Hygrometer messen und sollte im geeigneten Fall zwischen 40% und 50% liegen.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG

Wenn der Alarm „Eimer voll" ausgewählt ist, ertönt der Alarm zweimal, sobald der Eimer voll ist. Er piept jede Stunde, bis der Eimer entleert wird. Wenn Sie den Entfeuchter über die Fernbedienung ausschalten, stoppen Kompressor und Gebläse nach Ausschalten der Fernbedienung. Der Entfeuchter kann aber nicht ausgeschaltet werden, wenn der Wassereimer voll ist.

1. *Trennen Sie den Entfeuchter von der Stromquelle, bevor Sie den Behälter zum Entleeren entnehmen*
2. *Entleeren Sie den Wasserbehälter.*
3. *Schieben Sie den leeren Wasserbehälter wieder in das Gerät und prüfen Sie, ob der Schwimmer frei hängt (siehe Abschnitt „Schwimmer").*
4. *Schließen Sie den Entfeuchter an die Stromquelle an.*

LUFTFILTER

Der Luftfilter hinten am Entfeuchter gewährleistet, dass die Kühlspiralen staubfrei sind. Der Filter muss unbedingt sauber gehalten werden, damit die Luft frei durch das Gebläse strömen kann. Auf diese Weise sollte der Filter nach Bedarf gereinigt werden:

Ihr Entfeuchter kann mit einem SMF-Filter ausgestattet werden, der die Kapazität des Entfeuchters erhöht und die Luft noch wirksamer reinigt. Zur Installations- und Wartungsanleitung siehe bitte das gesonderte Informationsblatt zum Filter.

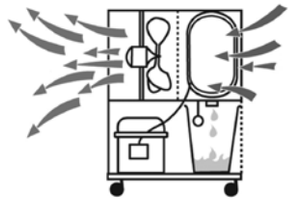
1. *Drücken Sie den Filter in der Mitte leicht an, um die Befestigungen seitlich am Filter zu lösen*
2. *Nehmen Sie den Filter heraus und waschen diesen mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel aus. Alternativ kann der Filter auch mit dem Staubsauger gereinigt werden.*
3. *Den Filter trocknen lassen und wieder einsetzen.*

AUTOMATISCHER BETRIEBS MODUS

Im automatischen Betriebsmodus laufen Kompressor und Gebläse so lange, wie die Luftfeuchtigkeit im Raum höher als die benötigte Luftfeuchtigkeit ist. Wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum einen Wert erreicht, der 5% unter dem eingestellten Wert liegt, schalten sich Kompressor und Gebläse aus. Kompressor und Gebläse schalten sich wieder ein, wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum einen Wert von 3% über dem eingestellten Wert erreicht. Diese Einstellung spart Energie. Sie funktioniert aber nur, wenn die Gebläsegeschwindigkeit auf „Hoch" eingestellt ist.

MANUELLER BETRIEBSMODUS

Im manuellen Betriebsmodus laufen Kompressor und Gebläse, bis der Wassereimer voll oder die eingestellte Feuchtigkeit erreicht ist. Gebläsegeschwindigkeit und Ein-/Ausschalten können auch direkt am Entfeuchter reguliert werden. Hinweis: Solange die Fernbedienung (Remote-Panel) eingeschaltet ist, haben an der Fernbedienung vorgenommene Einstellungen Vorrang vor den Einstellungen am Entfeuchter. Dies gilt auch für die Ein-/Aus-Taste. Wenn die Fernbedienung 30 Minuten lang nicht kommuniziert, blinkt die „Ein"-Lampe und ein hörbarer Alarmton (Piep-piep) ertönt am Entfeuchter. Nach diesem Alarm können entweder Einstellungen am Entfeuchter vorgenommen werden, oder Sie können die Fernbedienung und den Entfeuchter wie in Kapitel 3 beschrieben synchronisieren.



MENU SETUP-MODUS

Der Entfeuchter hat zwei Gebläsegeschwindigkeiten zur Auswahl – hoch und niedrig. Eine hohe Gebläsegeschwindigkeit sorgt für einen maximalen Luftfluss und maximale Entfeuchtung. Bei einer niedrigen Gebläsegeschwindigkeit entfeuchtet das Geräusch leise und mit niedrigerer Entfeuchtungskapazität.

Die Feuchtigkeit wird in Intervallen von 5% eingestellt. Die gewünschte Luftfeuchtigkeit wird als feste Blöcke angezeigt, die auf dem LCD-Display blinken. Sobald die Einstellungsleiste den höchsten Block erreicht, wechselt die Steuerung in den Modus „Nur Gebläse" (angezeigt durch * oben in der Feuchtigkeitsskala). Der Kompressor schaltet sich aus. Fällt die Einstellungsleiste für die Feuchtigkeit unter den untersten Block, wechselt die Steuerung in den Modus „Ständiger Betrieb" und der Feuchtigkeitssensor schaltet sich ab. In diesem Modus wirkt sich der Wert der relativen Feuchte nicht aus und das Gerät bleibt ständig in Betrieb.

Um die verschiedenen Funktionen aufzurufen, die Taste „MENÜ" drücken. Mit den Tasten „Nach oben" und „Nach unten" zwischen den verschiedenen Optionen wechseln oder die Einstellungen ändern. Die Auswahl durch erneutes Drücken der Taste „MENÜ" bestätigen. Mit der Taste „MENÜ" die verschiedenen Funktionen aufrufen und zum Betriebsmodus zurückkehren.

- *Wenn Sie Ihren Entfeuchter mit einem SMF-Filter ausstatten, ist es wichtig, dass Sie den Filter mindestens einmal im Jahr auswechseln.*

REINIGUNG UND WARTUNG

Um eine effiziente Entfeuchtungsleistung gewährleisten zu können, muss der Wood's Entfeuchter regelmäßig gereinigt werden:

- *Reinigen Sie das vordere Gitter mit einem Staubsauger oder einer Bürste*
- *Reinigen Sie die Kühlspiralen mit einem Tuch und warmem Wasser – bitte beachten Sie dass die Kühlspiralen leicht verbogen werden können und hantieren Sie deshalb sehr vorsichtig.*
- *Entfernen Sie mit einem Staubsauger und entsprechender Reinigungsdüse Staub vom Luftfilter oder waschen Sie diesen mit warmen Wasser aus.*
- *Der Ventilatormotor wird dauergschmiert und muss nicht gewartet werden.*

HINWEIS: Vor Reinigungsarbeiten stets das Gerät vom Stromnetz trennen.

FUNKTIONEN FÜR NIEDRIGE TEMPERATUREN

- *Wenn die Temperatur sinkt, speichert die Luft weniger Wasser. Daher läuft der Entfeuchter mit geringerer Kapazität. Bei 7°C und 72% relativer Feuchte bildet sich jedoch Schimmel. Aus diesem Grund sind alle Wood's TDR-Modelle mit einem automatischen Schimmelschutz versehen:*
- *Wenn die Raumtemperatur länger als 10 Minuten unter 15°C fällt, wechselt das Gerät automatisch in den „Niedrigtemperatur"-Modus. Dabei läuft das Gebläse weiter mit der ausgewählten Gebläsegeschwindigkeit. Der Kompressor durchläuft Ein-/Aus-Zyklen. Die Steuerung stellt sich bei Erreichen einer Raumtemperatur von mindestens 18°C für 10 Minuten auf den normalen Betrieb zurück.*
- *Positionieren Sie den Entfeuchter in der Mitte des zu entfeuchtenden Bereiches*
- *Erhöhen Sie für eine schnellere Entfeuchtung die Temperatur - warme Luft transportiert mehr Wasser*
- *Beträgt die Umgebungstemperatur 4 Minuten lang weniger als 4°C, schalten sich Kompressor und Gebläse aus und die vier LED-Lampen am Entfeuchter blinken. Das Gerät startet automatisch neu, wenn die Umgebungstemperatur 8 Minuten lang mehr als 5°C beträgt.*
- *Höhere Entfeuchtung im Herbst/Sommer, da die Luft draußen warm und feucht ist.*

WARTUNG

Wenn der Entfeuchter gewartet werden muss, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Für Garantiearbeiten muss ein Kaufbeleg vorgelegt werden.

GARANTIE

Für den Kompressor besteht eine 5 jährige Garantie auf Herstellungsfehler und für die anderen Bauteile eine 2-Jahre-Garantie gegen Herstellungsfehler.

Wir ersuchen um Ihr Verständnis, dass die Garantie- und Gewährleistungs-Bestimmungen in folgenden Fällen nicht geltend gemacht werden können:

Hinweis: Die Garantie gilt nur bei Vorlage eines Kaufbelegs.

Dieses Gerät entspricht den EU-Richtlinien 76/889 + 82/499

Empfohlene Einsatzgrenzen

Temp. DS, ED & TDR:	+5˚C bis +35˚C
Relative Feuchte:	0% bis 80%
Empfohlene Feuchte:	ca. 50% rF

WICHTIG! - Wood's Entfeuchter müssen an eine geerdete Stromquelle angeschlossen werden

DONNÉES TECHNIQUES

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Flux d'air sur la vitesse 1	256 m^3/heure	255 m^3/heure	190 m^3/heure	197 m^3/heure	190 m^3/heure	129 m^3/heure
Flux d'air sur la vitesse 2	-	520 m^3/heure	336 m^3/heure	347 m^3/heure	336 m^3/heure	296 m^3/heure
Déshumidification à 27˚C et 60% h.r.	6,1 l/jour	6,7 l/jour	10,4 l/jour	13,2 l/jour	10,4 l/jour	21,1 l/jour
Déshumidification à 30˚C et 80% h.r.	11,1 l/jour	12,0 l/jour	17,5 l/jour	20,8 l/jour	17,5 l/jour	33,2 l/jour
Puissance à 27˚C et 60% h.r.	220W/heure	240 W/heure	460 W/heure	510 W/heure	290 W/heure	850 W/heure
Volume du réservoir	10,4 litres	10,4 litres	10,4 litres	10,4 litres	10,4 litres	10,4 litres
Refroidissement sans fréon	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensions en mm., L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Poids	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Niveaux sonores en décibels	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Le déshumidificateur ne s'allume pas	- Vérifiez que le déshumidificateur est branché correctement et que le fusible n'a pas sauté - Si le voyant d'avertissement est allumé, vérifiez que le réservoir de collecte de l'eau est vide et placé correctement dans le déshumidificateur. Vérifiez que le flotteur témoin est libre - Vérifiez que l'hygrostat fonctionne. Le déshumidificateur doit démarrer lorsque l'hygrostat est sur la position Maximum
Le déshumidificateur ne fonctionne pas	- Vérifiez que le ventilateur tourne correctement - Vérifiez si l'air peut circuler librement dans le déshumidificateur. La grille avant et le filtre à air doivent être propres et le déshumidificateur placé à 20-30cm du mur - Vérifiez si vous entendez des bruits de compression, mais souvenez-vous que le déshumidificateur peut avoir entamé un cycle de déshumidification, lorsque la compression s'arrête. Patientez environ 35 minutes initialement. - Vérifiez qu'une épaisse couche de glace ne s'est pas formée sur les serpentins de réfrigération.
Niveau sonore élevé	- Eloignez le déshumidificateur des surfaces alentours - Les serpentins de réfrigération se touchent peut être, entraînant ainsi des vibrations. Débranchez le déshumidificateur et séparez les serpentins
De la glace se forme sur les serpentins de réfrigération	- Retirez le filtre à air à l'arrière du déshumidificateur et vérifiez qu'il n'y a pas de poussières ou de moutons obstruant le flux d'air dans l'appareil - La minuterie contrôlant le dégivrage est peut être en panne, auquel cas, la compression ne s'interrompra pas régulièrement
Il n'y a pas d'eau qui s'écoule dans le réservoir	- Vérifiez qu'il n'y a pas d'obstruction au niveau du bac de récupération au-dessus du réservoir de collecte de l'eau
Le déshumidificateur ne s'éteint pas une fois le réservoir rempli d'eau	- Il est important que le flotteur puisse se déplacer librement dans le réservoir. Si ce n'est pas le cas, celui-ci ne se déclenchera pas lors de la montée du niveau de l'eau et le déshumidificateur ne s'arrêtera pas
Si les solutions ci-dessus ne fonctionnent pas, veuillez contacter votre revendeur le plus proche pour faire contrôler votre déshumidificateur ou le faire réparer	

WOODS, LE LEADER MONDIAL DES DÉSHUMIDIFICATEURS

Les déshumidificateurs Woods sont connus comme des produits phares sur le marché depuis de nombreuses années. Nos déshumidificateurs peuvent être utilisés dans les climats les plus difficiles, où la capacité de déshumidification doit être bonne, même à des températures et des niveaux d'humidité relativement bas. Nos déshumidificateurs obtiennent de très bons résultats dans des lieux qui deviennent souvent humides comme des caves, garages ou résidences secondaires. Ils sont également excellents pour assécher le linge, les greniers, piscines et buanderies, car extrêmement efficaces et économiques. Et ils n'useront pas vos vêtements.

La quantité d'humidité retirée par le déshumidificateur dépend de la température, du niveau d'humidité et du lieu d'installation. Les conditions météorologiques extérieures peuvent également affecter les performances de votre déshumidificateur. Par temps froid, l'humidité relative décroît, réduisant ainsi le niveau d'extraction de l'humidité contenue dans l'air par votre déshumidificateur. Nos déshumidificateur conviennent donc à une utilisation à des températures allant de +5˚C à +35˚C.

Les déshumidificateurs Woods sont sûrs et ont été conçus pour une utilisation continue pendant de nombreuses années. C'est pourquoi Woods vous offre une garantie de 5 ans sur ses compresseurs et une garantie de 2 ans sur ses autres composants.

UNE HUMIDITÉ EXCESSIVE DE L'AIR – DANGER !

La condensation se produit lorsque de la vapeur d'eau entre en contact avec un toit, une fenêtre ou un mur froid. En refroidissant, la vapeur d'eau se condense, et forme des gouttes d'eau. En cas d'humidité élevée de l'air, celui-ci sent le moisi et des moisissures peuvent se propager et endommager les habitations et le mobilier. Ce type d'environnement peut également être la source de maladies pour ses résidents, car les acariens et autres créatures ont tendance à se développer dans des lieux humides. Un déshumidificateur haute-performance permet d'obtenir un niveau d'humidité acceptable et sain. Pour une plus grande efficacité, les portes et fenêtres des pièces déshumidifiées doivent être fermées. Un déshumidificateur permet de se débarrasser des mauvaises odeurs, d'assécher les boiseries et de retirer l'humidité des équipements de sport utilisés à l'extérieur.

Nos déshumidificateurs peuvent être utilisés dans des caves, salles de bain, garages, vides sanitaires, caravanes, résidences secondaire et bateaux. Si vous conservez votre déshumidificateur dans des lieux plus froids, veuillez consulter les Astuces à la fin du manuel.

PLACEMENT DU DÉSHUMIDIFICATEUR

Les déshumidificateurs Woods peuvent facilement être déplacés ; il vous suffit d'avoir une source d'alimentation sur du 220/240V, mais souvenez-vous de ce qui suit :

- *Le déshumidificateur ne doit pas être placé à proximité de radiateurs ou de toute autre source de chaleur, ou exposé aux rayons directs du soleil, car cela nuirait à ses performances.*
- *Il est conseillé d'utiliser un radiateur ou un chauffage d'appoint pour maintenir la température de la pièce à +5˚C.*
- *Le déshumidificateur doit être placé à au moins 25cm du mur ou de toute autre obstruction, pour obtenir une circulation de l'air optimale.*
- *Dans l'idéal il doit être placé au centre de la pièce / zone.*

REMARQUE: Lorsque placé dans un coin douche ou une sale de bain, le déshumidificateur doit être fixé en place. Vous devez obligatoirement consulter et respecter les lois et régulations locales en matière de salles de bain avant toute utilisation.

UTILISATION DU DÉSHUMIDIFICATEUR

Si votre déshumidificateur est transporté à l'horizontale, de l'huile peut s'être écoulée du compresseur et s'être ainsi introduite dans le système fermé de la tuyauterie. Dans ce cas, laissez reposer votre déshumidificateur pendant quelques heures avant de l'utiliser. Il est très important de laisser l'huile retourner dans le compresseur, car vous risqueriez de causer de graves dommages à votre déshumidificateur.

1. *Vérifiez que le réservoir est placé correctement et que le flotteur se déplace librement à l'intérieur du réservoir. Consultez la section sur le Flotteur.*
2. *Les modèles TDR de Wood sont équipés d'un panneau de mesure à distance contenant le capteur d'humidité. Placez ce panneau de mesure à l'autre bout de la pièce par rapport à votre déshumidificateur pour garantir que le niveau d'humidité adéquat soit atteint dans la totalité de la pièce. Le panneau de mesure fonctionne dans un périmètre de 30 mètres et envoie un signal radio toutes les 30 secondes. Ce signal radio traversant les murs, vous pourrez placer vos deux unités dans des pièces séparées.*
3. *Placez deux piles AAA dans le panneau de mesure, et le déshumidificateur démarrera une fois branché. Lorsque vous insérez les piles pour la première fois dans le panneau de mesure, celui se mettra automatiquement sur le réglage suivant : vitesse du ventilateur « Elevée », valeur de consigne de l'humidité « 35% HR », alarme de remplissage du bac sur « Off » [Arrêt] ; la température ambiante est indiquée en « °C ». La température de la pièce, le niveau d'humidité et l'icône de la vitesse du ventilateur sélectionnée s'afficheront une fois le panneau de mesure allumé.*

REMARQUE: Lorsque le déshumidificateur est éteint, veuillez patienter trois minutes avant de le rallumer, pour que les fonctions automatiques intégrées soient désactivées.

LE FLOTTEUR

Le flotteur est composé d'un cylindre en plastique blanc suspendu sur deux bras. Le flotteur repose sur la surface, et est soulevé lorsque le niveau de l'eau monte. Lorsque le flotteur a atteint une certaine hauteur, la réponse du déshumidificateur est de s'éteindre automatiquement afin d'éviter tout débordement.

Une fois que vous avez vidé le réservoir et que vous êtes prêt à le remettre en place dans le déshumidificateur, la méthode la plus simple est la suivante :

1. Enfoncez le réservoir dans le déshumidificateur jusqu'à ce qu'il touche le flotteur.
2. Soulevez l'avant du réservoir par en-dessous, pour que l'ensemble du réservoir soit légèrement incliné.
3. Enfoncez complètement le réservoir. Le flotteur doit à présent se trouver à l'intérieur du réservoir au lieu d'être coincé derrière.

REMARQUE: Il est très important que le flotteur puisse rester libre, car son utilité est de réagir en fonction du niveau de l'eau et de garantir que le déshumidificateur s'éteigne une fois le niveau maximum atteint. Un flotteur mal placé peut entraîner le débordement du réservoir. reservoir to flood.

DRAINAGE DE L'EAU

Le déshumidificateur est équipé d'un système de raccordement pour tuyau. En raccordant un tuyau au déshumidificateur l'eau condensée peut être drainée directement.

Utilisation du tuyau:

1. *Débranchez le déshumidificateur et retirez le réservoir de collecte de l'eau pour accéder au bac de récupération.*
2. *Reliez le tuyau à la partie filetée sur le déshumidificateur et placez le tuyau dans une évacuation. Vérifiez que le tuyau n'est pas au dessus du niveau du bac de récupération.*
3. *Branchez le déshumidificateur sur une source d'alimentation.*

Sans tuyau, directement sur une évacuation:

1. *Débranchez le déshumidificateur et retirez le réservoir de collecte de l'eau.*
2. *Placez le déshumidificateur directement au dessus de l'évacuation pour que l'eau condensée s'écoule directement dans l'évacuation par le trou situé à la base du déshumidificateur.*
3. *Branchez le déshumidificateur sur une source d'alimentation.*

GENERALITES

Le panneau de mesure peut être fixé au mur (fixation inclue). Ajustez le niveau de la fixation sur la surface de pose comme nécessaire. La partie arrière de la télécommande est dotée d'orifices permettant de la fixer au support.
Pour poser l'unité comme un chevalet, utilisez le pied pliable situé à l'arrière du panneau de mesure.

Synchroniser la télécommande et contrôler plusieurs déshumidificateurs avec une seule télécommande

La télécommande peut contrôler plusieurs déshumidificateurs mais est réglée par défaut sur un fonctionnement UN A UN. Pour activer le mode UN A PLUSIEURS et contrôler plusieurs déshumidificateurs avec une seule télécommande, le déshumidificateur et la commande portative doivent être éteints. Appuyez simultanément sur la flèche « UP» (HAUT) et sur la touche « MENU » de la commande portative pendant 2 secondes, puis appuyez sur la touche « FAN » (VENTILATEUR) du déshumidificateur. La télécommande contrôle désormais tous les déshumidificateurs du périmètre de contrôle d'un même model.

Pour revenir en mode UN A UN, ou pour synchroniser la télécommande avec un seul déshumidificateur, appuyez sur la touche « MENU », sur la flèche « UP» (HAUT) puis sur la touche « FAN » (VENTILATEUR) du déshumidificateur. Appuyez sur ces trois touches jusqu'à ce que vous entendiez un signal sonore (Bip). Cela signifie que le mode UN A UN est activé, et que la télécommande et le déshumidificateur sont synchronisés.

REMARQUE: L'humidité relative ambiante est plus facilement mesurée avec un hygromètre Woods ; la plage acceptable de l'humidité relative se situe entre 40% et 50%.

ARRÊT AUTOMATIQUE

Une fois sectionnée, l'alarme de « remplissage du bac » sonnera deux fois une fois le bac rempli. Cette alarme se déclenchera toutes les heures jusqu'à ce que le bac soit vidé. Lorsque vous éteignez le déshumidifier grâce à la télécommande, le compresseur et le ventilateur s'arrêteront une fois la télécommande éteinte. Le déshumidificateur ne pourra pas être éteint tant que le bac de collecte de l'eau sera plein.

1. *Débranchez le déshumidificateur.*
2. *Videz le réservoir.*
3. *Remettez le réservoir en place et vérifiez que le flotteur se déplace librement. Consultez la section sur le Flotteur.*
4. *Branchez le déshumidificateur.*

LE FILTRE À AIR

Le filtre à air situé à l'arrière du déshumidificateur assure que les serpentins de réfrigération ne recueillent pas la poussière. Il est important que le filtre à air soit propre pour que l'air puisse circuler librement à l'intérieur du déshumidificateur. Le filtre à air doit donc être nettoyé lorsque nécessaire.

Votre déshumidificateur peut être équipé d'un filtre SMF qui améliorera ses capacités et assainira encore plus l'air ambiant. Veuillez vous référer à la notice du filtre pour obtenir les instructions concernant son installation et sa maintenance.

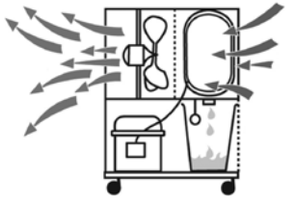
1. *Débloquez le filtre en le pinçant légèrement au milieu. Ceci permet de desserrer les fixations situées sur les côtés.*
2. *Retirez le filtre en le soulevant et lavez-le à l'eau tiède avec un produit nettoyant doux. Le filtre peut également être nettoyé à l'aide d'un aspirateur.*
3. *Laissez sécher le filtre et remettez-le en place.*

MODE DE FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE

En mode de fonctionnement automatique, le compresseur et le ventilateur fonctionneront tant que le niveau d'humidité de la pièce sera supérieur au niveau souhaité. Une fois que l'humidité de la pièce sera inférieure de 5% au niveau sélectionné, le compresseur et le ventilateur s'éteindront. Le compresseur et le ventilateur se rallumeront une fois que l'humidité de la pièce dépassera de 3% le niveau réglé. Ce réglage économise de l'énergie et ne fonctionnera que lorsque la vitesse du ventilateur sera réglée sur « High [Elevée] ».

MODE DE FONCTIONNEMENT MANUEL

En mode de fonctionnement manuel, le compresseur et le ventilateur fonctionneront jusqu'à ce que le bac de collecte de l'eau soit rempli ou jusqu'à ce que le niveau d'humidité sélectionné soit atteint. La vitesse du ventilateur et l'allumage on/off [marche/arrêt] peuvent également être contrôlés sur le déshumidificateur. Veuillez noter que tant que la commande à distance est activée, tous les réglages effectués grâce à la télécommande remplaceront ceux effectués sur le déshumidificateur. Cela concerne également le bouton de marche/arrêt (on/off). Si la télécommande ne peut pas communiquer pendant 30 minutes, le voyant d'allumage clignotera et l'unité du déshumidificateur émettra une alarme sonore (Bip-Bip). Une fois cela initié, vous pourrez effectuer vos réglages sur le déshumidificateur, ou synchroniser le panneau de mesure et le déshumidificateur conformément aux instructions du chapitre 3.



MODE DE RÉGLAGE DU MENU

Choisissez parmi les deux vitesses du ventilateur sur le déshumidificateur (Elevée [high] ou basse [low]). La plus haute vitesse du ventilateur génère un flux d'air et une déshumidification maximale. Sur la vitesse plus basse, le fonctionnement du déshumidificateur sera plus silencieux et offrira une déshumidification plus basse.

Le réglage de l'humidité s'effectue par intervalles de 5% et le niveau d'humidité souhaité sera indiqué par des blocs clignotant sur l'affichage LCD. Une fois que la barre de réglage a atteint le bloc le plus élevé, la commande passera en mode Ventilateur uniquement indiqué par un * en haut de l'échelle d'humidité), et le compresseur s'éteindra. Lorsque la barre de réglage de l'humidité passe en dessous du bloc le plus bas, la commande passe alors en mode de fonctionnement continu, et le capteur d'humidité s'éteint. Sur ce mode, le déshumidificateur ne sera pas affecté par l'humidité relative et fonctionnera en continu.
Passez en revue les différentes fonctions en appuyant sur la touche « MENU ». Appuyez sur « UP » [HAUT] et « DOWN » [BAS] pour passer d'une option à une autre ou pour modifier les valeurs de réglage. Confirmez votre sélection en appuyant de nouveau sur la touche « MENU ». Appuyez sur la touche « MENU » pour passer d'une fonction à une autre, et pour revenir en mode de fonctionnement.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Les déshumidificateurs Woods doivent être nettoyés pour maintenir leur capacité de déshumidification.

- *La grille avant peut être nettoyée à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse.*
- *Les serpentins de réfrigération peuvent être nettoyés à l'aide d'un chiffon imprégné d'eau tiède.*
- *Le filtre à air peut être nettoyé à l'eau ou à l'aide d'un aspirateur.*
- *Le moteur du ventilateur est lubrifié en permanence et ne requiert aucun entretien.*

REMARQUE: Débranchez toujours le cordon électrique de l'appareil avant tout nettoyage.

FONCTIONS À BASSES TEMPÉRATURES

- *Lorsque la température baisse, l'air contient moins d'eau et le déshumidificateur bénéficie d'une capacité plus faible. Cependant, les moisissures se forment à partir de 7°C et 72% ; c'est pourquoi les modèles TDR de Wood sont équipés d'un système anti-moisissures*
- *Lorsque la température de la pièce passe en dessous de 15°C pendant plus de 10 minutes, l'unité passe automatiquement en fonctionnement « basse température ». En mode « basse température », le ventilateur continue de fonctionner sur la vitesse sélectionnée et le compresseur passe en cycle marche/arrêt. La commande repassera en fonctionnement normal lorsque la température de pièce aura atteint 18°C ou plus, pendant 10 minutes.*
- *Pour une déshumidification maximum dans une pièce, il est conseillé de minimiser au maximum l'arrivée d'air de l'extérieur et des pièces avoisinantes – fermez les portes et autres systèmes d'aération.*
- *Placez l'appareil au centre de la pièc*
- *Augmentez la température pour une déshumidification plus rapide (l'air chaud est porteur de plus d'eau)*
- *Si la température ambiante est inférieure à 4°C pendant 4 minutes, le compresseur et le ventilateur s'éteindront, et les quatre LED du déshumidificateur clignoteront. L'unité redémarrera automatiquement lorsque la température ambiante sera supérieure à 5°C pendant 8 minutes.*
- *Déshumidifiez plus en Automne et en Été car l'air extérieur est plus chaud et plus humide.*

LORSQUE LE DÉSHUMIDIFICATEUR DOIT ÊTRE CONTRÔLÉ OU FAIRE L'OBJET D'UN ENTRETIEN

Si le déshumidificateur doit faire l'objet d'un contrôle, vous devez tout d'abord contacter votre revendeur. Une preuve d'achat vous sera demandée pour toute réclamation sous garantie.

GARANTIES

Le compresseur bénéficie d'une garantie de 5 ans pour tout défaut de fabrication, et les autres composants d'une même garantie de 2 ans. Veuillez noter que la garantie est valide sur présentation du ticket de caisse uniquement.

Cet appareil respecte les directives CEE 76/889 + 82/499

Limites conseillées lors de l'utilisation

Temp. pour DS,ED & TDR : +5˚C à +35˚C
Humidité relative : 0% à 80%
Niveau d'humidité conseillé :
env. 50% HR

IMPORTANT! - Les déshumidificateurs Woods doivent être branchés sur une source d'alimentation électrique mise à la terre.

DATI TECNICI

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Flusso aria fase 1	256 m^3/ora	255 m^3/ora	190 m^3/ora	197 m^3/ora	190 m^3/ora	129 m^3/ora
Flusso aria fase 2	-	520 m^3/ora	336 m^3/ora	347 m^3/ora	336 m^3/ora	296 m^3/ora
Deumidificazione a 27˚C e 60% rh (umidità relativa).	6.1 l/giorno	6.7 l/giorno	10.4 l/giorno	13.2 l/giorno	10.4 l/giorno	21.1 l/giorno
Deumidificazione a 30˚C e 80% rh.	11.1 l/giorno	12.0 l/giorno	17.5 l/giorno	20.8 l/giorno	17.5 l/giorno	33.2 l/giorno
Potenza a 27˚C e 60% rh	220W/ora	240 W/ora	460 W/ora	510 W/ora	460 W/ora	850 W/ora
Volume del serbatoio	10.4 litri	10.4 litri	10.4 litri	10.4 litri	10.4 litri	10.4 litri
Mezzo di raffreddamento senza freon	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensioni in mm., L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Peso	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Livello del rumore In decibel	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Il deumidificatore non parte	Controllare che il deumidificatore sia collegato all'elettricità e che il fusibile non sia bruciato - Se la spia non si accende, controllare che il serbatoio dell'acqua sia vuoto e correttamente posizionato nel deumidificatore. Controllare che il galleggiante sia libero - Controllare che l'igrostato funzioni. Il deumidificatore deve funzionare quando l'igrostato è al Massimo
Does not dehumidify	- Controllare che la ventola giri - Controllare che l'aria circoli liberamente all'interno del deumidificatore. La griglia anteriore deve essere pulita e il deumidificatore deve stare nella posizione verticale 20-30cm dalla parete - Ascoltare il suono della compressione, ma tener presente che il deumidificatore potrebbe trovarsi nella fase di deumidificazione al termine della compressione. Attendere inizialmente circa 35 minuti. - Controllare che sulle serpentine di raffreddamento non si sia formato uno spesso strato di ghiaccio.
Livello rumore alto	- Aumentare la distanza tra il deumidificatore e le superfici circostanti - Le serpentine di raffreddamento potrebbero essere a contatto e produrre vibrazioni. Staccare il deumidificatore dalla fonte elettrica e separare le serpentine
Formazione di ghiaccio sulle serpentine di raffreddamento	Rimuovere il filtro dell'aria posto nella parte posteriore del deumidificatore e controllare che non vi sia della polvere o lanugine che ostruiscono il passaggio dell'aria all'interno della macchina - Il timer che controlla lo sbrinamento può essersi guastato, il tal caso la compressione non si blocca regolarmente
Non arriva acqua nel serbatoio	- Controllare che non vi siano ostruzioni nella vaschetta di raccolta posta sopra il serbatoio
Non si spegne quando il serbatoio è pieno	- É importante che il galleggiante si muova liberamente nel serbatoio, in caso contrario, esso non può essere sensibile al livello dell'acqua perciò non permette al deumidificatore di arrestarsi

In caso nessuna delle suddette condizioni dovesse funzionare, occorre rivolgersi al fornitore di zona per un controllo ed un'eventuale revisione del deumidificatore

WOOD'S, LA CASA PRODUTTRICE DI DEUMIDIFICATORI LEADER NEL MONDO

I prodotti per la deumidificazione Wood's sono noti da parecchi anni e sono leader nel mercato. I deumidificatori sono adatti ai climi più difficili, la loro capacità deumidificante è buona persino a temperature inferiori ed alti livelli di umidità. Il loro utilizzo dà ottimi risultati in locali umidi come scantinati, garage e case per l'estate. Sono ideali, inoltre, per asciugare biancheria, soffitte, sale da biliardo e lavanderie in quanto hanno un buon rendimento e un basso consumo di energia. Non consuma gli indumenti.

La quantità di umidità che il deumidificatore rimuove dipende dalla temperatura, dal livello di umidità e dalla disposizione. Le condizioni climatiche esterne possono anch'esse influire sulle prestazioni del deumidificatore. Nel clima rigido l'umidità relativa diminuisce e ciò determina la riduzione di umidità che il deumidificatore estrae dall'aria. Ne consegue che esso si adatta ad un intervallo di temperature che vanno da +5˚C a +35˚C.

I deumidificatori Wood's hanno un funzionamento sicuro e sono predisposti per l'utilizzo continuo nell'arco di molti anni. Per questa ragione Wood's offre una garanzia di 5 anni per il compressore e una di 2 anni per gli altri componenti.

UMIDITÀ ECCESSIVA DELL'ARIA – UN PERICOLO

La condensazione ha luogo quando il vapore acqueo contenuto nell'aria viene a contatto con tetto, finestre o pareti fredde. Quando il vapore acqueo si raffredda avviene la condensazione e la formazione di gocce d'acqua. In condizioni di alta umidità, l'aria ammuffisce e la formazione di muffa può causare danni alla casa e al suo arredamento. Questo ambiente può causare danni alla salute delle persone che lo abitano poiché acari e altri parassiti crescono in un ambiente umido. Un deumidificatore con buone prestazioni favorisce un ottimale e salutare livello di umidità; per un suo rendimento più efficiente devono essere tenute chiuse le porte e le finestre delle stanze che vengono deumidificate. Il deumidificatore elimina gli odori, asciuga il legno e rimuove l'umidità da attrezzature e indumenti per sport invernali all'aperto.

Un deumidificatore trova il suo utilizzo in scantinati, lavanderie, garage, seminterrati bassi, roulotte, case per l'estate e sulle barche. Per un uso del deumidificatore in ambienti più freddi occorre leggere i Consigli alla fine del manuale.

DISPOSIZIONE DEL DEUMIDIFICATORE

I deumidificatori Wood's si spostano facilmente, occorre un'alimentazione elettrica a 220/ 240V, avendo cura di osservare quanto segue:

- *Il deumidificatore non deve essere collocate vicino ai radiatori o altre fonti di calore, né deve essere esposto alla luce del sole diretta, onde evitare un calo delle prestazioni.*
- *É consigliabile utilizzare un ventilatore per radiatore o riscaldamento per mantenere la temperatura sopra i +5˚C.*
- *Il deumidificatore deve stare ad una distanza di almeno 25 cm dalla parete o altri punti di ostruzione onde consentire il massimo flusso d'aria.*
- *L'ideale è collocarlo al centro della stanza o dell'ambiente.*

NOTARE: Qualora il deumidificatore venisse collocato in un bagno con doccia o vasca, esso deve essere fissato in conformità e nel rispetto di tutte le norme che regolano gli impianti elettrici.

UTILIZZO DEL DEUMIDIFICATORE

Il trasporto del deumidificatore in posizione orizzontale, potrebbe far fluire l'olio dal compressore alla rete delle tubazioni. In tal caso, prima di utilizzare il deumidificatore metterlo in posizione verticale e lasciarlo fermo per alcune ore. È molto importante che l'olio rifluisca nel compressore, onde evitare seri danni al deumidificatore.

1. *Controllare che il serbatoio dell'acqua sia correttamente posizionato e che il galleggiante sia libero al suo interno. Vedere il paragrafo relativo al Galleggiante.*
2. *I modelli TDR di Wood's sono dotati di un telecomando che ospita il sensore dell'umidità. Sistemare il telecomando a un'estremità della zona da asciugare e il deumidificatore nell'altra, accertandosi che l'intera area riceva il corretto livello di umidità. Il telecomando ha un raggio di 30 metri e invia segnali radio ogni 30 secondi. I segnali radio penetrano le pareti e, pertanto, è possibile posizionare le due unità in due stanze separate.*
3. *Inserire le due batterie di tipo AAA nel telecomando e, una volta collegato a una presa elettrica, il deumidificatore comincerà a funzionare. Quando si inseriscono le batterie nel telecomando per la prima volta, preselezionerà automaticamente l'impostazione seguente: velocità ventola "Alta", regolazione dell'umidità "35% RH", allarme serbatoio pieno "Spento", temperatura ambiente indicata in "°C". I livelli di temperatura ambiente e umidità attuali e l'icona della velocità della ventola selezionata compaiono quando viene azionato il tasto di accensione del telecomando.*

NOTARE: Una volta spento il deumidificatore, è necessario attendere tre minuti prima di riavviarlo, onde consentire la disattivazione delle funzioni automatiche interne.

IL GALLEGGIANTE

Il galleggiante è costituito da un cilindro di plastica bianca sorretto da due bracci. Adagiato sulla superficie dell'acqua si solleva man mano che sale il livello dell'acqua e quando raggiunge una determinata altezza, il deumidificatore risponde arrestandosi automaticamente per prevenire la fuoriuscita di acqua.

Una volta vuotato il serbatoio dell'acqua il metodo più semplice per collocarlo nuovamente nel deumidificatore è il seguente:

1. Spingere il serbatoio fino a fargli toccare il galleggiante.
2. Sollevare l'estremità anteriore del serbatoio da sotto in maniera tale che tutto il serbatoio sia leggermente inclinato.
3. Spingere il serbatoio bene in sede. Il galleggiante adesso deve trovarsi all'interno del serbatoio e non essere bloccato dietro di esso

NOTARE: É importante che il galleggiante si muova liberamente, in quanto la sua funzione è quella di rispondere al livello dell'acqua ed assicurare che il deumidificatore si spenga quando il livello è alto. Un galleggiante posizionato in modo sbagliato può provocare la fuoriuscita d'acqua dal serbatoio.

SCARICO DELL'ACQUA

Il deumidificatore è dotato di un attacco al quale può essere collegato un tubo flessibile per scaricare direttamente l'acqua deumidificata.

Utilizzo del tubo flessibile:

1. *Staccare l'alimentazione del deumidificatore e rimuovere il serbatoio dell'acqua per collocarvi la vaschetta di raccolta.*
2. *Collegare l'innesto del tubo alla filettatura presente sul deumidificatore e portare il tubo ad un'uscita dello scarico. Controllare che il tubo non sia sopra il livello della vaschetta di raccolta.*
3. *Collegare il deumidificatore all'alimentazione.*

Senza tubo, direttamente ad uno sbocco dello scarico:

1. *Staccare l'alimentazione al deumidificatore e rimuovere il serbatoio dell'acqua.*
2. *Collocare il deumidificatore direttamente sopra lo scarico in modo tale che l'acqua deumidificata possa gocciolare nel tubo alla base del deumidificatore e attraverso il tubo arrivare allo scarico.*
3. *Collegare il deumidificatore all'alimentazione.*

DATI GENERALI

Il telecomando può essere fissato al muro (mensola inclusa). Posizionare la mensola sulla superficie a un'altezza conveniente. La parte posteriore del telecomando è dotata di fori da allacciare ai perni di sostegno. Per il posizionamento su un tavolo, utilizzare il supporto pieghevole situato sul retro del telecomando.

Sincronizzazione del telecomando e azionamento di deumidificatori multipli con un solo telecomando

Il telecomando può azionare diversi deumidificatori, ma ha come impostazione predefinita la funzione SINGOLO. Per attivare la modalità MULTIPLI e azionare svariati deumidificatori usando un solo telecomando, il deumidificatore e il telecomando devono essere spenti. Premere la freccia 'SU' e il tasto 'MENU' simultaneamente sul telecomando per 2 secondi, quindi premere il tasto VENTOLA sul deumidificatore. Il telecomando aziona adesso tutti i deumidificatori vicini dello stesso modello.

Per ritornare alla modalità SINGOLO o per sincronizzare il telecomando con un singolo deumidificatore, premere il tasto 'MENU' seguito dalla freccia 'SU' e dal tasto VENTOLA sul deumidificatore. Tenere premuti questi tre pulsanti fino a quando si sente un "beep". Questo significa che la funzione SINGOLO è stata attivata e il telecomando e il deumidificatore sono sincronizzati.

NOTARE: L'umidità relativa dell'ambiente si misura in modo molto semplice con un igrometro Wood's e l'intervallo più idoneo è tra il 40% e il 50%.

SPEGNIMENTO AUTOMATICO

Se selezionato, l'allarme sonoro "serbatoio pieno" emetterà due segnali acustici quando il serbatoio è pieno. Questa sequenza verrà ripetuta ogni ora fino allo svuotamento del serbatoio. Quando si spegne il deumidificatore con il telecomando, il compressore e la ventola si spegneranno dopo aver spento il telecomando. Il deumidificatore non può essere spento se il serbatoio dell'acqua è pieno.

1. *Staccare l'alimentazione del deumidificatore.*
2. *Vuotare il serbatoio.*
3. *Riposizionare il serbatoio vuoto nella sua sede e controllare che il galleggiante si muova liberamente. Vedere il paragrafo sul Galleggiante.*
4. *Collegare il deumidificatore all'alimentazione.*

IL FILTRO DELL'ARIA

Il filtro dell'aria situata nella parte posteriore del deumidificatore assicura che le serpentine di raffreddamento non vengano a contatto con polvere, a tal fine è importante tenere pulito il filtro in modo tale che l'aria possa circolare agevolmente all'interno del deumidificatore. Il filtro deve essere pulito quando necessario.

AGGIUNTA

Il deumidificatore può essere dotato di un filtro SMF che ne potenzia la capacità e purifica maggiormente l'aria. Per le istruzioni di installazione e manutenzione, si rimanda al relativo opuscolo sul filtro.

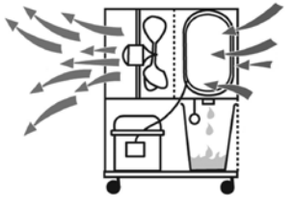
1. *Allentare il filtro pigiandolo leggermente nella parte centrale in maniera tale che la pressione esercitata rilasci i fissaggi posti sui lati del filtro.*
2. *Estrarre il filtro e lavarlo con acqua calda e un detergente delicato, o in alternativa il filtro può essere pulito con aspirapolvere.*
3. *Far asciugare il filtro quindi metterlo di nuovo in sede.*

FUNZIONAMENTO AUTOMATICO

Con funzionamento in automatico, il compressore e la ventola funzioneranno fin quando il livello di umidità ambiente è superiore a quello richiesto. Nel momento in cui l'umidità ambiente raggiunge il 5% sotto il livello impostato, compressore e ventola si spegneranno in sequenza. Sia il compressore che la ventola torneranno ad accendersi quando l'umidità ambiente sale al 3% sopra il livello impostato. Questa impostazione fa risparmiare energia e si attiva solamente quando la velocità della ventola è stata impostata su 'Alta'.

FUNZIONAMENTO MANUALE

In modalità di funzionamento manuale, il compressore e la ventola funzioneranno fino a quando il serbatoio dell'acqua è pieno o viene raggiunto il livello di umidità impostato. Sul deumidificatore si possono anche regolare la velocità della ventola e il pulsante di accensione Acceso/Spento. Va sottolineato che, con il telecomando attivato, eventuali impostazioni attuate su di esso annulleranno quelle del deumidificatore. Ciò vale anche per il pulsante di accensione Acceso/Spento. Se il telecomando non comunica per 30 minuti, la spia di accensione lampeggerà accompagnata da un segnale acustico (2 beep) creato dall'unità di deumidificazione. Una volta che ciò ha inizio, si possono regolare impostazioni sul deumidificatore oppure sincronizzare il telecomando e il deumidificatore in base alle istruzioni fornite al Capitolo 3.



MODALITÀ DI IMPOSTAZIONE DEL MENU

Il deumidificatore è dotato di due velocità di ventola: Alta e Bassa. L'alta velocità produce il massimo livello d'aria e di deumidificazione, mentre a bassa

velocità, il deumidificatore è più silenzioso e genera una deumidificazione ridotta.

L'umidità viene impostata in incrementi di 5% e i blocchi indicano la percentuale di umidità desiderata, che lampeggia sul display LCD. Quando la barra di impostazione raggiunge il margine superiore, l'unità di controllo passerà in modalità Solo Ventola (indicata da un * in cima alla barra dell'umidità) e il compressore si spegnerà. Quando la barra di impostazione del livello di umidità scende al di sotto del margine inferiore, l'unità di controllo passerà alla Modalità di Funzionamento Continuo e il sensore dell'umidità si spegne. In questa modalità, il deumidificatore non sarà interessato dall'umidità relativa e opererà continuamente.

Visualizzare le varie funzioni disponibili premendo il pulsante 'MENU'. Premere le frecce 'SU' e 'GIÙ' per passare da una voce all'altra o per modificare i valori delle impostazioni. Confermare la selezione effettuata premendo nuovamente il pulsante 'MENU'. Premere il pulsante 'MENU' per visualizzare le varie funzioni e ritornare a Modalità di funzionamento.

PULIZIA E MANUTENZIONE

Per mantenere la loro alta capacità di deumidificazione i deumidificatori Wood's devono essere puliti.

- *La griglia frontale può essere pulita con aspirapolvere o spazzola.*
- *Le serpentine di raffreddamento è consigliabile pulirle con un panno e acqua calda.*
- *Il filtro dell'aria può essere lavato o pulito con aspirapolvere.*
- *Il motore della ventola è costantemente lubrificato e non richiede manutenzione.*

NOTARE: Staccare sempre il filo prima di effettuare la pulizia.cleaning.

FUNZIONAMENTO A BASSE TEMPERATURE

- *Quando la temperatura diminuisce, l'aria trattiene meno acqua e di conseguenza il deumidificatore funzionerà a capacità ridotta. Tuttavia, con una temperatura di 7°C e un livello di umidità relativa del 72%, comincia a formarsi la muffa ed è per questo motivo che i modelli TDR di Wood's sono dotati di un sistema antimuffa automatico:*
- *Quando la temperatura ambiente scende sotto i 15°C per più di 10 minuti, l'unità passerà automaticamente in modalità 'Bassa Temperatura'. In tale modalità, la ventola continuerà a girare alla velocità impostata. Il compressore continuerà ad accendersi e spegnersi. L'unità di controllo ritornerà al funzionamento normale quando la temperatura ambiente risale a 18°C o più per 10 minuti.*
- *Per un maggior potere di deumidificazione in un ambiente è consigliabile che la presa d'aria dall'esterno e dalle stanze adiacenti sia ridotta al minimo, a tale scopo chiudere porte e ventilatori.*
- *Posizionare il deumidificatore al centro della stanza*
- *Aumentare la temperatura per una deumidificazione più rapida (l'aria calda contiene più acqua.)*
- *Se la temperatura ambiente scende al di sotto dei 4°C per 4 minuti, il compressore e la ventola si spengono e le quattro spie LED del deumidificatore lampeggiano. L'unità si riavvierà automaticamente quando la temperatura ambiente sale sopra i 5°C per 8 minuti.*
- *Si ha una deumidificazione superore in autunno / estate in quanto l'aria sterna è calda e umida.*

CONTROLLO TECNICA DEL DEUMIDIFICATORE

Se il deumidificatore richiede un controllo tecnico, occorre rivolgersi prima al fornitore, con tutte le prove d'acquisto a valere sulle garanzie.

GARANZIE

La garanzia è di 5 anni per il compressore per difetti di produzione, mentre per gli altri componenti è di 2 anni.

Notare che la garanzia è valida solo se accompagnata dallo scontrino fiscale.

Questa macchina è conforme alle normative CEE 76/889 + 82/499

Limiti di esercizio consigliati

Temp. DS, ED & TDR: da +5˚C a +35˚C
Umidità relativa: da 0% a 80%
Livello umidità consigliato:
50% RH circa

IMPORTANTE! - I deumidificatori Wood's devono obbligatoriamente essere collegati ad una fonte di alimentazione collegata a terra.

DATOS TÉCNICOS

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Flujo de aire paso 1	256 m^3/hora	255 m^3/hora	190 m^3/hora	197 m^3/hora	190 m^3/hora	129 m^3/hora
Flujo de aire paso 2	-	520 m^3/hora	336 m^3/hora	347 m^3/hora	336 m^3/hora	296 m^3/hora
Deshumidificación a 27˚C y 60% h.r.	6,1 l/día	6,7 l/día	10,4 l/día	13,2 l/día	10,4 l/día	21,1 l/día
Deshumidificación a 30˚C y 80% h.r.	11,1 l/día	12,0 l/día	17,5 l/día	20,8 l/día	17,5 l/día	33,2 l/día
Potencia a 27˚C y 60% h.r.	220 W/hora	240 W/hora	460 W/hora	510 W/hora	460 W/hora	850 W/hora
Volumen del tanque	10,4 litros	10,4 litros	10,4 litros	10,4 litros	10,4 litros	10,4 litros
Enfriamiento medio, sin freón	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensiones en mm., L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Peso	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Nivel de sonido en decibelios	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
El deshumidificador no se enciende	- Compruebe que el deshumidificador esté conectado a la electricidad y que los fusibles no hayan saltado - Si la luz de aviso está encendida, compruebe que el depósito de agua esté vacío y correctamente colocado en el deshumidificador. Compruebe que la unidad flotante esté suelta - Compruebe que el higróstato funcione correctamente. El deshumidificador deberá encenderse cuando el higróstato esté en la posición Máxima
No deshumidifica	- Compruebe que el ventilador gire correctamente. - Compruebe que el aire pasa sin problemas a través del humidificador. La rejilla frontal y el filtro de aire deberán estar limpios y el deshumidificador tendrá que estar a 20-30 cm de la pared - Compruebe que puede oír el sonido de compresión, pero tenga en cuenta que el deshumidificador puede estar en un ciclo de deshumidificación cuando la compresión se detenga. En principio espere 35 minutos. - Compruebe que no se haya formado una capa gruesa de hielo en los serpentines de enfriamiento.
Nivel de sonido alto	- Aumente la distancia entre el deshumidificador y las superficies circundantes - Puede que los serpentines de enfriamiento estén en contacto y causen vibraciones. Desconecte de la electricidad el deshumidificador y separe los serpentines.
Formación de hielo en los serpentines de enfriamiento	- Retire el filtro de aire de la parte trasera del deshumidificador y compruebe que no haya polvo o pelusas obstruyendo el paso de aire a través de la máquina - El temporizador, el cual controla el descongelado puede que esté estropeado. En cuyo caso la compresión no se detendrá regularmente
No entra agua en el depósito	Compruebe que no haya ninguna obstrucción en la bandeja de goteo situada encima del depósito de agua
No se apaga cuando el depósito de agua está lleno	- Es importante que la unidad flotante se pueda mover libremente por el depósito De no ser el caso, no responderá a los niveles de agua y no podrá controlar el apagado del deshumidificador
Si nada de lo mencionado más arriba funciona, póngase en contacto con su minorista más cercano para revisar y probablemente reparar el deshumidificador	

WOOD'S, LOS DESHUMIDIFICADORES LÍDERES DEL MERCADO

Los deshumidificadores Wood's llevan décadas siendo los líderes del mercado. Sus deshumidificadores se pueden utilizar en condiciones climatológicas adversas, y consiguen una buena capacidad de deshumidificación incluso a unos niveles de temperatura y humedad muy bajos. Obtienen muy buenos resultados en instalaciones donde suele haber humedad, como en sótanos, garajes o casas de veraneo. Son perfectos para secar ropa, y para su instalación en áticos o recintos con piscina interior ya que resultan muy eficaces y además consumen poca electricidad. No desgastan la ropa.

La cantidad de humedad que el deshumidificador elimina depende de la temperatura, nivel de humedad y ubicación. Las condiciones meteorológicas externas pueden afectar el rendimiento del deshumidificador. Cuando hace frío, la humedad relativa desciende por lo que se reduce la extracción de humedad del aire por parte del deshumidificador. Por ello, el deshumidificador es perfecto para utilizar a temperaturas de entre +5˚C i +35˚C.

Los deshumidificadores Wood's son seguros y tienen un largo ciclo de vida. Es por eso que Wood's ofrece una garantía de 5 años para el compresor y una de 2 años para los otros componentes.

EXCESIVA HUMEDAD DEL AIRE: UN PELIGRO

La condensación ocurre cuando el vapor de agua en el aire entra en contacto con un techo, ventana o pared que están fríos. Cuando el vapor de agua se enfría, ocurre la condensación y se forman gotas de agua. Cuando hay una gran humedad ambiente, el aire puede provocar moho, dañando así una casa y sus muebles. Este ambiente incluso puede provocar enfermedades para los habitantes de la casa, ya que los ácaros y otros animales por lo general viven en estos ambientes húmedos. Un deshumidificador con un buen rendimiento crea un nivel de humedad saludable y buena, y por ello, para un funcionamiento óptimo es mejor cerrar las puertas y ventanas de las salas que se están deshumidificando. Asimismo, elimina olores, seca la madera y quita la humedad de aparatos deportivos para exteriores.

Los deshumidificadores se pueden utilizar en sótanos, lavaderos, garajes, espacios para niños, caravanas, casas de veraneo y embarcaciones. Si el deshumidificador se utiliza en ambientes muy fríos, le recomendamos que revise la sección de Consejos que encontrará al final del manual.

COLOCACIÓN DEL DESHUMIDIFICADOR

Los deshumidificadores Wood's son fáciles de cambiar de ubicación, únicamente se necesita una potencia de 220 / 240V, pero tenga en cuenta lo siguiente:

- *El deshumidificador no se deberá colocar cerca de radiadores u otras fuentes de calor ni tampoco se tendrá que exponer a la luz solar directa, ya que esto empeoraría su rendimiento.*
- *Resulta beneficioso utilizar un radiador o un calentador para mantener la temperatura por encima de los +5˚C.*
- *El deshumidificador deberá estar a una distancia de al menos 25 cm de la pared u otras unidades de obstrucción, para un flujo de aire óptimo.*
- *Lo ideal es colocarlo en el centro de la habitación / área.*

NOTA: Si se coloca en una zona de ducha o baño, el deshumidificador se deberá colocar de forma fija. Es obligatorio comprobar y cumplir con las normativas de su baño local antes de utilizar el deshumidificador.

UTILIZACIÓN DEL DESHUMIDIFICADOR

Si el deshumidificador se transporta de forma horizontal, puede que el aceite se salga del compresor y se introduzca en el sistema de cañerías interno. En este caso, coloque de pié el deshumidificador y déjelo en esta posición durante un par de horas antes de utilizarlo. Es muy importante que el aceite vuelva al compresor, ya que de lo contrario podría dañar seriamente el aparato.

1. *Compruebe que el depósito de agua esté colocado correctamente y que la unidad flotante esté suelta en el depósito. Véase la sección sobre la Unidad flotante.*
2. *Los modelos TDR de Wood están equipados con un panel remoto donde se coloca el sensor de humedad. Coloque el panel remoto en un extremo del espacio y el deshumidificador en el otro y asegúrese de que que alcance el nivel correcto de humedad en todo el recinto. El panel remoto tiene un alcance de 30 metros y envía señales de radio cada 30 segundos. Las señales de radio atraviesan paredes, por lo que se pueden colocar las dos unidades en salas distintas.*
3. *Coloque dos pilas AAA en el panel remoto para que arranque el deshumidificador al conectarlo a una toma de electricidad. Cuando introduzca por primera vez las pilas en el panel, automáticamente los siguientes ajustes estarán preestablecidos: velocidad del ventilador "Alta", punto de ajuste de humedad "35% HR", alarma de contenedor lleno "Apagada", la temperatura de la sala se da en "˚C". La temperatura actual de la sala, el nivel de humedad y el símbolo de la velocidad del ventilador seleccionada aparecerán cuando el panel esté encendido.*

NOTA: Cuando el deshumidificador se apague, deberá esperar tres minutos antes de reiniciarlo para que las funciones automáticas internas se puedan desactivar.

LA UNIDAD FLOTANTE

La unidad flotante consiste en un cilindro de plástico blanco que cuelga de dos brazos. La unidad flotante descansa en la superficie y sube cuando el nivel de agua aumenta. Cuando la unidad flotante alcanza una altura determinada, el deshumidificador responde y se apaga automáticamente para evitar una inundación.

Cuando haya vaciado el depósito de agua y quiera volver a colocar la unidad en el deshumidificador, siga estos sencillos pasos:

1. Presione el depósito de agua hasta que toque la unidad flotante.
2. Levante el lado frontal del depósito de agua desde abajo para que todo el depósito esté ligeramente inclinado.
3. Vuelva a colocar el depósito de agua. La unidad flotante debería estar ahora dentro del depósito en lugar de detrás de este.

NOTA: Es importante que la unidad flotante se mueva con libertad, ya que su función es responder a los niveles de agua y garantizar que el deshumidificador se apague cuando el nivel sea alto. Si la unidad no está bien colocada, esto podría provocar una inundación del depósito de agua.

DESAGÜE

El deshumidificador consta de un tubo de conexión. Al adherir un tubo al deshumidificador, el agua deshumidificada puede ser expulsada directamente.

Utilización del tubo:

1. *Desconecte el deshumidificador de la fuente de alimentación y retire el depósito de agua para permitir el acceso de la bandeja de goteo.*
2. *Ajuste el tubo a la rosca del deshumidificador y diríjalo a una unidad de desagüe. Compruebe que el tubo no está por encima del nivel de la bandeja de goteo.*
3. *Conecte el deshumidificador a la fuente de alimentación.*

Sin el tubo, diríjalo hacia una unidad de desagüe:

1. *Desconecte el deshumidificador de la fuente de alimentación y retire el depósito de agua*
2. *Coloque el deshumidificador directamente sobre la unidad de desagüe para que el agua deshumidificada pueda fluir por el agujero en la base del deshumidificador y así pasar a la unidad de desagüe.*
3. *Conecte el deshumidificador a la fuente de alimentación.*

DATOS GENERALES

El panel remoto puede montarse en la pared (soporte incluido). Nivele el soporte en la superficie como sea pertinente. La parte trasera de la unidad remota tiene agujeros receptores para que se pueda sujetar al sostenedor. Para el tablero, utilice la plataforma plegable situado en la parte trasera del panel.

Sincronice el control remoto y maneje varios deshumidificadores con un solo control

El control remoto puede controlar varios deshumidificadores pero está preseleccionado para operar como UNO A UNO. Para cambiar a modo UNO A VARIOS y poder controlar varios deshumidificadores con un solo control remoto, el deshumidificador y el control manual deben apagarse. Presione la FLECHA "ARRIBA" y el botón de "MENÚ" simultáneamente en el control manual durante 2 segundos y luego presione el botón de VENTILADOR en el deshumidificador. Ahora el control remoto controlará todos los deshumidificadores que estén dentro del alcance del mismo modelo.

Para volver al modo UNO A UNO, o para sincronizar el controlador remoto con un deshumidificador, presione el botón de "MENÚ", luego la FLECHA "ARRIBA" y luego el botón de VENTILADOR en el deshumidificador. Mantenga presionados estos tres botones hasta escuchar un "bip". Esto querrá decir que el modo UNO A UNO ha sido activado y que el control remoto y el deshumidificador están sincronizados.

NOTA: La humedad relativa del ambiente se puede medir de forma más sencilla con un higrómetro de Wood's, y el rango más adecuado es de entre el 40% y el 50%.

APAGADO AUTOMÁTICO

En caso de ser seleccionada, la alarma de "contenedor lleno" sonará dos veces cuando el contenedor esté lleno de agua. Esta sonará cada hora hasta que se vacíe el contenedor. Cuando apague el deshumidificador utilizando el panel remoto, el compresor y el ventilador se pararán una vez se haya apagado el panel remoto. Si el contenedor de agua está lleno, el deshumidificador no se podrá apagar.

1. *Desconecte el deshumidificador de la fuente de alimentación.*
2. *Vacíe el depósito.*
3. *Coloque de nuevo el depósito de agua ya vacío y compruebe que la unidad flotante se mueve libremente. Véase la sección sobre la Unidad flotante.*
4. *Conecte el deshumidificador a la fuente de alimentación.*

EL FILTRO DE AIRE

El filtro de aire de la parte trasera del deshumidificador garantiza que no haya polvo en los serpentines de enfriamiento. Es importante que el filtro esté limpio para que el aire pueda pasar con facilidad a través del deshumidificador. Por ello se deberá limpiar el filtro siempre que sea necesario.

Su deshumidificador puede ir equipado con un filtro SMF que amplía la capacidad del deshumidificador y limpia mejor el aire. Consulte el folleto individual del filtro para leer las instrucciones de instalación y mantenimiento.

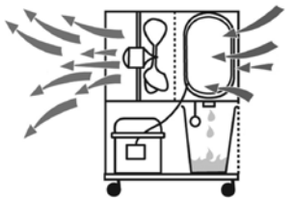
1. *Afloje el filtro apretando ligeramente la parte central. Esto hará que los sostenedores laterales del filtro cedan.*
2. *Levante el filtro y lávelo con agua templada y con un detergente no corrosivo. Alternativamente, el filtro se puede limpiar con un aspirador.*
3. *Deje que el filtro se seque y vuelva a colocarlo.*

MODO OPERATIVO AUTOMÁTICO

En modo operativo automático, el compresor y el ventilador estarán en funcionamiento mientras el nivel de humedad de la sala sea superior al requerido. Una vez la humedad de la sala se sitúe un 5% por debajo del nivel seleccionado, el compresor y ventilador se apagarán. El compresor y el ventilador se volverán a encender cuando la humedad de la sala se sitúe en un 3% por encima del nivel seleccionado. Este ajuste ahorra energía y sólo funcionará cuando la velocidad del ventilador esté seleccionada como "alta".

MODO OPERATIVO MANUAL

En modo operativo manual, el compresor y el ventilador estarán en funcionamiento hasta que el contenedor de agua esté lleno o hasta que se alcance el nivel de humedad seleccionado. La velocidad del ventilador y el botón de encendido/apagado también se pueden controlar en el deshumidificador. Tenga en cuenta que mientras el control remoto esté activado, cualquier ajuste realizado en el panel remoto anulará los ajustes realizados en el deshumidificador. Esto también ocurrirá con el botón de encendido/apagado. Si el panel remoto no se comunica durante 30 minutos, la luz de encendido parpadeará y la alarma audible (bip bip) saltará en la unidad del deshumidificador. Una vez ocurra esto, usted podrá realizar ajustes en el deshumidificador o sincronizar el panel remoto y el deshumidificador siguiendo las instrucciones del capítulo 3.



MODO DE CONFIGURACIÓN DEL MENÚ

Puede escoger entre dos velocidades del ventilador en el deshumidificador: alta o baja. La velocidad alta genera el mayor flujo de aire y de deshumidificación. Cuando la velocidad seleccionada es baja, el deshumidificador funciona de forma más silenciosa y ofrece una capacidad de deshumidificación más reducida.

La humedad está ajustada a intervalos del 5% y el nivel de humedad deseado aparecerá como bloques sólidos y se visualizará en la pantalla LCD. Una vez que se haya alcanzado el bloque más alto, el panel de control pasará a Modo de Solo Ventilador (indicado con un * en la parte superior de la escala de humedad) y el compresor se apagará. Cuando el nivel de humedad esté por debajo del bloque más bajo, el panel de control pasará a Modo de Operación Continua y el sensor de humedad se apagará. En este modo, el deshumidificador no se verá afectado por la humedad relativa y funcionará de forma continua.

Navegue por las distintas funciones presionando el botón de "MENÚ". Presione los botones de "ARRIBA" y "ABAJO" para pasar de una opción a otra o para cambiar los valores de ajustes. Confirme su selección presionando el botón de "MENÚ" de nuevo. Presione el botón de "MENÚ" para ver las distintas funciones y para volver al Modo de Operación.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Los deshumidificadores Wood's se tienen que limpiar para poder mantener así una alta capacidad de deshumidificación.

- *La rejilla frontal se puede limpiar con un aspirador o cepillo.*
- *Los serpentines de enfriamiento se limpian mejor con un trapo y agua templada.*
- *El filtro de aire se puede limpiar con un aspirador o con agua.*
- *El motor del ventilador está lubricado permanentemente y no requiere ningún manten imiento.*

NOTA: Siempre desconectar el cable antes de limpiar.

FUNCIONES A BAJAS TEMPERATURAS

- *Cuando la temperatura desciende, el aire contiene menos agua y, por tanto, el deshumidificador funcionará en menor capacidad. No obstante, el moho aparece a 7°C y al 72% y es por ello por lo que los modelos TDR de Wood están equipados con un sistema de protección de moho automático.*
- *Cuando la temperatura de la sala desciende por debajo de los 15°C durante más de 10 minutos, la unidad se ajustará automáticamente a un modo operativo de "Baja Temperatura". Durante este modo de "Baja Temperatura", el ventilador continuará funcionando a la velocidad seleccionada. El compresor hará ciclos de apagado y encendido. El panel de control se ajustará a modo normal cuando la temperatura de la sala alcance los 18°C o más durante 10 minutos.*
- *Para una potencia de deshumidificación superior en una habitación, se recomienda que se minimice los flujos de aires exteriores y de otras habitaciones: cierre ventanas y respiraderos.*
- *Colóquelo en el centro de la habitación*
- *Aumente la temperatura para una deshumidificación más rápida (el aire caliente lleva más agua.)*
- *Si la temperatura ambiente es inferior a 4°C durante 4 minutos, el compresor y el ventilador se apagarán y las cuatro luces LED del deshumidificador se encenderán. La unidad se reanudará automáticamente cundo la temperatura ambiente esté por encima de los 5°C durante 8 minutos.*
- *Una deshumidificación mayor durante el otoño / verano ya que el aire exterior es caliente y húmedo.*

CUANDO EL DESHUMIDIFICADOR NECESITE ASISTENCIA TÉCNICA

Si el deshumidificador necesita una asistencia técnica, primero póngase en contacto con el minorista. Todas las reclamaciones para productos en garantía requieren una prueba de compra.

GARANTÍAS

Los compresores tiene una garantía de 5 años para defectos de fabricación y todos los otros componentes tienen una garantía de 2 años para defectos de fabricación. Tenga en cuenta que la garantía es únicamente valida cuando se disponga de un recibo de compra.

Este equipo cumple con las directivas CEE 76/889 + 82/499

Límites de uso recomendados

Temp. DS, ED & TDR:	+5˚C a +35˚C
Humedad relativa:	0% a 80%
Nivel de humedad Recomendado:	aprox. 50% HR

¡IMPORTANTE! - Los deshumidificadores Wood's deben conectarse a una fuente de alimentación de tierra

TECHNISCHE GEGEVENS

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Luchtstroom stap 1	256 m^3/uur	255 m^3/uur	190 m^3/uur	197 m^3/uur	190 m^3/uur	129 m^3/uur
Luchtstroom stap 2	-	520 m^3/uur	336 m^3/uur	347 m^3/uur	336 m^3/uur	296 m^3/uur
Ontvochtiging bij 27˚C en 60% r.h.	6.1 l/dag	6.7 l/dag	10.4 l/dag	13.2 l/dag	10.4 l/dag	21.1 l/dag
Ontvochtiging bij 30˚C en 80% r.h.	11.1 l/dag	12.0 l/dag	17.5 l/dag	20.8 l/dag	17.5 l/dag	33.2 l/dag
Vermogen bij 27˚C en 60% r.h.	220W/uur	240 W/uur	460 W/uur	510 W/uur	460 W/uur	850 W/uur
Tank inhoud	10.4 liters	10.4 liters	10.4 liters	10.4 liters	10.4 liters	10.4 liters
Koeling medium, freon-vrij	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Dimensies in mm., L x B x H	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	368 x 435 x 605	368 x 435 x 605
Gewicht	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Geluidsniveau in decibels	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Ontvochtigingsapparaat start niet	- Controleer dat het onvochtigingsapparaat is aangesloten op de elektriciteit en dat de zekering niet kapot is - Als het waarschuwingslicht aanstaat, controleer dat het water reservoir leeg is en op de juiste plaats in het ontvochtigingsapparaat staat. Controleer of de drijver vrij is - Controleer of de hygrostaat werkt. Ontvochtigingsapparaat moet starten als de hygrostaat op de Maximum stand staat
Ontvochtigt niet	- Controleer of de ventilator draait - Controleer of de lucht vrij door het ontvochtigingsapparaat heen kan stromen. Het rooster aan de voorkant en het luchtfilter moeten schoon zijn en het ontvochtigingsapparaat behoort 20-30cm bij de muur vandaan te staan - Luister naar het geluid van de compressie, maar denk er tevens aan dat het ontvochtigingsapparaat in een ontvochtigings periode kan zijn wanneer de compressie stopt. Wacht ongeveer 35 minuten. - Controleer of zich een dikke laag ijs om de koelslangen heen heeft gevormd.
Luid lawaai	- Vergroot de afstand tussen het ontvochtigingsapparaat en de omringende oppervlakken - Koelslangen raken elkaar aan waardoor trillingen kunnen ontstaan. Verbreek de verbinding tussen het ontvochtigingsapparaat en de elektriciteit en maak de slangen los van elkaar
IJsvorming op de koelslangen	- Verwijder het luchtfilter aan de achterkant van het ontvochtigingsapparaat en controleer dat zich daar geen stof of pluisjes bevinden die de luchtstroom door de machine heen belemmeren. - Tijdschakelaar die het ontdooien bestuurt kan kapot zijn, in welk geval de compressie niet regelmatig stopt.
Er komt geen water in het reservoir	- Controller op verstopping van de lekbak boven het water reservoir
Slaat niet af als het water reservoir vol is	- Het is belangrijk dat de drijver zich vrij in het water reservoir kan bewegen. Als dit niet het geval is reageert hij niet op de water niveaus en weerhoudt het ontvochtigingsapparaat van stoppen
Als niets van het hierboven genoemde werkt, neemt u dan contact op met uw dichtstbijzijnde handelaar voor het controleren en een eventueel grondig onderzoek van het ontvochtigingsapparaat	

WOOD'S, DE VOORNAAMSTE ONTVOCHTIGINGSAPPARATEN TER WERELD

Wood's ontvochtigings producten staan al vele jaren bekend als de leiders op dit gebied. Hun ontvochtigingsapparaten zijn geschikt voor gebruik in de meest veeleisende klimaten, waar de ontvochtigings capaciteit goed is zelfs bij lagere temperaturen en vochtigheid niveaus. Ze worden met goede resultaten gebruikt in panden die vochtig worden zoals kelders, garages of zomerhuisjes. Ze zijn tevens uitstekend geschikt voor het drogen van de was, zolders, biljartgelegenheden en wasserijen. Ze zijn efficiënt en hebben een lage energie consumptie. Het verslijt de kleding niet.

De hoeveelheid die een ontvochtigingsapparaat verwijdert hangt van de temperatuur, vochtigheidsgraad en plaatsing af. Weersomstandigheden buiten kunnen ook invloed uitoefenen op de prestatie van het ontvochtigingsapparaat. Bij koud weer wordt het onttrekken van vochtigheid uit de lucht door het ontvochtigingsapparaat minder. Het ontvochtigingsapparaat is daarom geschikt voor gebruik tussen de temperaturen reeks van +5˚C tot +35˚C.

Wood's ontvochtigingsapparaten zijn veilig te bedienen en bedoeld om onafgebroken jaren achter elkaar gebruikt te worden. Daarom biedt Wood's een 5-jarige garantie op de compressor en een 2-jarige garantie op andere onderdelen aan.

BUITENSPORIGE LUCHTVOCHTIGHEID - EEN GEVAAR

Condensatie komt voor als waterdamp in de lucht in aanraking komt met een koud dak, raam of muur. Bij het afkoelen van waterdamp, ontstaat condensatie, en waterdruppels worden gevormd. Bij hoge luchtvochtigheidsgraad, kan de lucht muf worden en wordt schimmel gevormd, dit veroorzaakt schade aan een huis en alles wat er in staat. Deze omgeving kan zelfs de oorzaak zijn van ziekte voor de bewoners, omdat mijten en ander ongedierte in een vochtige omgeving gedijen. Een ontvochtigingsapparaat met een hoog prestatievermogen verstrekt een goede, gezonde vochtigheidsgraad en om het hoogste prestatievermogen te krijgen behoren ramen en deuren van kamers die ontvochtigd moeten worden, gesloten worden gehouden. Verwijdert reuk, droogt hout uit en verwijdert vocht van sport artikelen die buitenshuis worden gebruikt.

Een ontvochtigingsapparaat kan worden gebruikt in kelders, toiletten, garages, kruipruimten, caravans, zomerhuisjes en op boten. Als het ontvochtigingsapparaat in koelere ruimten wordt gebruikt, bestudeert u dan goed de Aanwijzingen aan het einde van de handleiding.

PLAATSING VAN HET ONTVOCHTIGINGSAPPARAAT

Wood's ontvochtigingsapparaten zijn eenvoudig te verplaatsen, het enige dat u nodig hebt is een stroombron voor 220/240V, maar u dient het volgende te onthouden:

- *Het ontvochtigingsapparaat moet niet dichtbij radiators of andere warm-tebronnen of in de volle zon worden geplaatst, omdat hierdoor het prestatievermogen vermindert.*
- *Het helpt natuurlijk wel als u een radiator of een ventilator met verwarming gebruikt om de temperatuur boven de +5˚C te houden.*
- *Het ontvochtigingsapparaat moet tenminste 25cm van een muur of een ander obstakel vandaan worden geplaatst om een maximale luchtstroom te verkrijgen.*
- *IHet is ideaal om hem midden in de kamer / ruimte te plaatsen.*

OPMERKING: Wanneer hij wordt geplaatst in een douche of bad ruimte, dient het ontvochtigingsapparaat vast te worden gezet op de door u gekozen plek. Het is verplicht uw voorgeschreven plaatselijke badkamer regelingen voor gebruik te controleren.

GEBRUIK VAN HET ONTVOCHTIGINGSAPPARAAT

Als het ontvochtigingsapparaat horizontaal werd getransporteerd, kan het zijn dat olie uit de compressor in het gesloten pijpleidingsysteem is gelopen. In dit geval, laat het ontvochtigingsapparaat een paar uur staan voordat u hem gebruikt. Het is zeer belangrijk dat de olie terugloopt in de compressor, anders kan het ontvochtigingsapparaat ernstige schade oplopen.

1. *De TDR-modellen van Wood's zijn uitgerust met een afstandspaneel waarin de vochtigheidssensor zich bevindt. Plaats het afstandspaneel aan één kant van de ruimte en de luchtontvochtiger aan de andere kant en zorg ervoor dat de juiste mate van vochtigheid in de hele ruimte wordt bereikt. Het afstandspaneel heeft een bereik van 30 meter en zendt elke 30 seconden radiosignalen uit. De radiosignalen gaan door wanden heen en derhalve kunt u de twee apparaten in aparte ruimtes plaatsen.*
2. *Als u twee AAA-batterijen in het afstandspaneel aanbrengt, begint de luchtontvochtiger te werken als het apparaat met een stopcontact wordt verbonden. Als batterijen de eerste keer in het paneel worden aangebracht, verschijnen automatisch de volgende instellingen op het paneel: ventilatorsnelheid "High" (hoog), richtwaarde vochtigheid "35% RH" (35% relatieve vochtigheid), emmer vol alarm "Off" (uit), kamertemperatuur wordt getoond in "oC". De kamertemperatuur op dat moment, de vochtigheidsgraad en het pictogram van de geselecteerde ventilatorsnelheid worden getoond als het paneel is aangeschakeld..*
3. *Selecteer ventilator snelheid (niet DS12)*
4. *Stel het gewenste vochtigheidsniveau in door de hygro-staat te gebruiken. Zie de sectie die over de Hygrostaat gaat.*

OPMERKING: Wanneer het ontvochtigingsapparaat op uit staat, dient u drie minuten te wachten voordat u hem weer aanzet, zodat de ingebouwde automatische functies worden gedeactiveerd.

DE DRIJVER

De drijver bestaat uit een witte plastic cilinder die aan twee armen hangt. De drijver rust op de oppervlakte, zodat hij omhoog gaat als het water niveau stijgt. Als de drijver een zekere hoogte bereikt, reageert het ontvochtigingsapparaat hierop en sluit automatisch af om te voorkomen dat het overloopt.

Wanneer u het water reservoir hebt geleegd en het terug wilt zetten in het ontvochtigingsapparaat, is het volgende de eenvoudigste methode:

1. Duw het water reservoir in totdat het de drijver aanraakt.
2. Richt de voorste rand van het water reservoir vanaf de onderkant op zodat het hele water reservoir iets schuin staat.
3. Duw het water reservoir op zijn plaats. De drijver moet nu in het reservoir zijn in plaats van er achter klem te zitten.

OPMERKING: Het is belangrijk dat de drijver zich vrij beweegt, omdat het doel is dat hij reageert op het water niveau en verzekert dat het ontvochtigingsapparaat wordt uitgeschakeld als dit hoog is. Een foutief geplaatste drijver kan het water reservoir laten overvloeien.

AFVOEREN VAN WATER

Het ontvochtigingsapparaat heeft een slangverbinding. Door een slang aan het ontvochtigingsapparaat te koppelen kan het ontvochtigde water meteen worden afgevoerd.

Gebruik van de slang:

1. *Ontkoppel het ontvochtigingsapparaat van de stroombron en verwijder het water reservoir zodat toegang tot de lekbak wordt verkregen.*
2. *Maak de slang vast aan de schroefdraad op het ontvochtigingsapparaat en leid de slang koppeling naar een afvoer. Controleer of de slang niet boven het niveau van de lekbak uitstee kt.*
3. *Sluit het ontvochtigingsapparaat op de stroombron aan.*

Zonder slang, meteen naar een afvoer:

1. *Sluit het ontvochtigingsapparaat van de krachtbron af en verwijder het water reservoir.*
2. *Plaats het ontvochtigingsapparaat over de afvoer zodat het ontvochtigde water door het gat in de onderkant van het ontvochtigingsapparaat kan druppelen en zo de afvoer in.*
3. *Sluit het ontvochtigingsapparaat aan op de krachtbron.*

ALGEMEEN

Het afstandspaneel kan aan de wand worden bevestigd (beugel meegeleverd). Hang de beugel waterpas op het gekozen oppervlak. Het achterste deel van het afstandspaneel heeft bevestigingsgaten die op de houder kunnen worden geklemd. Als het paneel op een tafel wordt geplaatst, kan de uitklapbare stander aan de achterkant van het paneel worden gebruikt.

De afstandsbediening synchroniseren en de diverse luchtontvochtigers met één afstandsbediening regelen

De afstandsbediening kan diverse luchtontvochtigers regelen, maar de oorspronkelijke fabrieksinstelling is EEN-OP-EEN-bediening. Om de EEN-OP-VELE-modus te activeren en diverse luchtontvochtigers met één afstandsbediening te regelen, dienen de luchtontvochtiger en de handheldregelaar uitgeschakeld te worden. Druk tegelijk gedurende 2 seconden op de 'OMHOOG' PIJL & 'MENU'-knoppen van de handheldregelaar en druk vervolgen op de VENTILATOR-knop op de luchtontvochtiger. De afstandsbediening regelt nu alle luchtontvochtigers van hetzelfde model binnen het bereik.

Om terug te keren naar de EEN-OP-EEN-modus, of om de afstandsbediening met één luchtontvochtiger te synchroniseren, drukt u op de 'MENU'-knop, en daarna op de 'OMHOOG' PIJL-knop en vervolgens op de VENTILATOR-knop op de luchtontvochtiger. Houd deze drie knoppen ingedrukt tot u een "Piep" hoort. Dit betekent dat de EEN-OP-EEN-modus is geactiveerd en de afstandsbediening en de luchtontvochtiger zijn gesynchroniseerd.

OPMERKING: De relatieve vochtigheid van de omgeving wordt eenvoudig gemeten met een wood's hygrometer, en het meest geschikte bereik ligt tussen de 40% en 50%.

AUTOMATISCH UITSCHAKELEN

Als het water reservoir vol is, schakelt het ontvochtigingsapparaat automatisch uit. Het waarschuwings lampje aan de voorkant van het ontvochtigingsapparaat gaat aan om aan te geven dat het water reservoir moet worden geleegd.

1. *Koppel het ontvochtigingsapparaat van de stroombron af.*
2. *Leeg het water reservoir.*
3. *Plaats het lege water reservoir terug en controleer of de drijver vrij beweegt. Zie de sectie die over de Drijver gaat.*
4. *Sluit het ontvochtigingsapparaat aan op de stroombron.*

DE LUCHT FILTER

De luchtfilter aan de achterkant van het ontvochtigingsapparaat verzekert dat de koelslangen niet stoffig worden. Het is belangrijk dat de filter schoon gehouden wordt zodat de lucht vrij door het ontvochtigingsapparaat heen kan stromen. De filter moet indien gewenst, op de volgende manier worden gereinigd.

Uw luchtontvochtiger kan worden voorzien van een SMF-filter dat de capaciteit van de luchtontvochtiger vergroot en de lucht verder reinigt. Wij verwijzen naar de aparte filterfolder voor installatie- en onderhoudsinstructies.

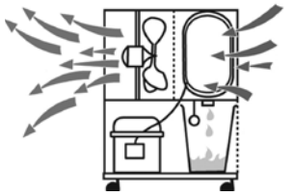
1. *Maak de filter los door licht in het midden te knijpen. Hierdoor worden de klemmen aan de zijkanten van de filter losgemaakt.*
2. *Til de filter eruit en was hem met warm water en een zacht schoonmaakartikel. U kunt de filter ook stofzuigen.*
3. *Laat de filter drogen en zet hem terug.*

AUTOMATISCHE BEDIENINGS-STAND

In de automatische bedieningsstand werken de compressor en ventilator zo lang als de vochtigheidsgraad in de kamer hoger is dan de vereiste vochtigheidsgraad. Zodra de kamervochtigheid 5% lager dan het ingestelde niveau is, slaan de compressor en ventilator af. De compressor en ventilator slaan weer aan als de vochtigheid in de ruimte 3% boven het ingestelde niveau is. Deze instelling bespaart energie en werkt alleen als de ventilatorsnelheid op de hoge stand staat.

HANDMATIGE BEDIENINGSSTAND

In de handmatige bedieningsstand werken de compressor en ventilator tot de wateremmer vol is of tot de ingestelde vochtigheidsgraad is bereikt. Ventilatorsnelheid en in-/uitschakeling kunnen ook op de luchtontvochtiger worden geregeld. Echter zolang de afstandsbediening is geactiveerd, zullen alle instellingen die op de afstandsbediening zijn ingevoerd de instellingen die op de luchtontvochtiger opheffen. Dit geldt ook voor de aan-/uitknop. Als de afstandsbediening 30 minuten niet communiceert, gaat het voedingslampje knipperen en genereert de luchtontvochtiger een hoorbaar alarm (Piep-Piep). Zodra dit heeft plaatsgevonden, kunt u hetzij instellingen op de luchtontvochtiger invoeren of het afstandspaneel en de luchtontvochtiger synchroniseren volgens de instructies in hoofdstuk 3.



MENU-INSTELLINGENSTAND

U kunt op de luchtontvochtiger uit twee ventilatorsnelheden kiezen, hoog en laag. Een hoge ventilatorsnelheid zorgt voor een maximale luchtstroom en ontvochtiging. Op de lage stand werkt de luchtontvochtiger stiller en levert een lagere ontvochtigingscapaciteit.

De vochtigheidsgraad wordt met stappen van 5% ingesteld en de gewenste vochtigheidsgraad is als knipperende effen blokken op het LCD-scherm te zien. Zodra de instellingsbalk het hoogste blok heeft bereikt, schakelt de regelaar over op alleen ventilatie (aangegeven door * bovenaan de vochtigheidsschaal). De compressor wordt uitgeschakeld. Als de instelling van de vochtigheidsgraad onder het laagste blok valt, schakelt de regelaar over op de doorlopende bedrijfsstand en wordt de vochtigheidssensor uitgeschakeld. In deze stand heeft de relatieve vochtigheid geen invloed op de luchtontvochtiger en werkt het apparaat doorlopend.

Loop door de verschillende functies door de 'MENU'-knop in te drukken. Druk op de 'UP' (omhoog) en 'DOWN' (omlaag)-knoppen om tussen de verschillende opties te schakelen of om het instellingswaarden te wijzigen. Bevestig uw selectie door opnieuw op de 'MENU'-knop te drukken. Druk op de 'MENU'-knop om door de verschillende functies te lopen en terug te keren naar de bedieningsstand

SCHOONMAKEN EN ONDERHOUD

Wood's ontvochtigingsapparaten moeten schoongemaakt worden om hun hoge ontvochtigheids capaciteit te behouden.

- *Het rooster aan de voorkant kan worden gestofzuigd of met een borstel worden geveegd.*
- *De koelslangen worden het beste schoongemaakt met een doek en warm water.*
- *De luchtfilter mag gewassen worden of gestofzuigd.*
- *De ventilator motor wordt regelmatig gesmeerd en verlangt geen onderhoud.*

OPMERKING: Het snoer altijd voor het schoonmaken ontkoppelen.

FUNCTIES OP LAGE TEMPERATUREN:

- *Als de temperatuur daalt, houdt de lucht minder water vast en zal de luchtontvochtiger derhalve op een lagere capaciteit werken. Schimmel begint zich echter op 7°C en met 72% relatieve vochtigheid te vormen en daarom zijn de Wood's TDR-modellen uitgerust met een automatisch schimmelbeschermingssysteem.*
- *Als de kamertemperatuur langer dan 10 minuten onder 15°C is gedaald, gaat het apparaat automatisch over op 'Low Temp' (lage temperatuur) werking. Tijdens werking op lage temperatuur blijft de ventilator op de geselecteerde ventilatorsnelheid werken. De compressor zal cyclisch aan en uit gaan. De regelaar stelt zich terug naar normaal bedrijf als de kamertemperatuur gedurende 10 minuten tot 18°C of hoger is gestegen.*
- *Voor een maximale ontvochtiging in een kamer, wordt aanbevolen dat de aanvoer van lucht van buiten en aangrenzende kamers tot een minimum wordt beperkt - sluit deuren en ventilatoren.*
- *Plaats in het midden van de kamer*
- *Verhoog temp. voor een snellere ontvochtiging (warme lucht kan meer water opnemen.)*
- *Als de omgevingstemperatuur gedurende 4 minuten tot onder 4°C is gedaald, worden de compressor en ventilator uitgeschakeld en gaan de vier LED-lampjes op de luchtontvochtiger knipperen. Het apparaat start automatisch opnieuw als de omgevingstemperatuur gedurende 8 minuten boven 5°C is gestegen.*
- *Hogere ontvochtiging in de Herfst / Zomer omdat de buitenlucht warm en vochtig is.*

WANNEER MOET HET ONTVOCHTIGINGSAPPARAAT EEN SERVICE HEBBEN

Als het ontvochtigingsapparaat een service nodig heeft moet u eerst de fabrikant raadplegen. Een aankoopbewijs heeft u nodig voor alle garantie claims.

GARANTIES

5-jarige garantie tegen fouten bij vervaardiging zijn van kracht op de compressor en 2-jarige garantie wegens fouten bij vervaardiging geldt voor de andere componenten.
Hierbij opgemerkt is dat de garantie slechts geldig is als u een bewijs van aankoop kunt overleggen.

Deze machine is in overeenstemming met de richtlijnen van de EEC 76/889 + 82/499

Aanbevolen beperkingen voor gebruik

Temp. DS, ED & TDR: 5˚C tot +35˚C
Relatieve vochtigheid: 0% tot 80%
Aanbevolen vochtigheidsgraad: ongeveer 50% RH

BELANGRIJK! - Wood's ontvochtigingsapparaten moeten aangesloten worden op een geaarde stroombron.

DANE TECHNICZNE

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Strumień powietrza etap 1	256 m^3/godz.	255 m^3/godz.	190 m^3/godz.	197 m^3/godz.	190 m^3/godz.	129 m^3/godz.
Przepływ powietrza etap 2	-	520 m^3/godz.	336 m^3/godz.	347 m^3/godz.	336 m^3/godz.	296 m^3/godz.
Osuszanie przy 27oC i 60% wilg wzgl.	6,1 l/dobę	6,7 l/dobę	10,4 l/dobę	13,2 l/dobę	10,4 l/dobę	21,1 l/dobę
Osuszanie przy 30oC i 80% wilg wzgl.	11,1 l/dobę	12,0 l/dobę	17,5 l/dobę	20,8 l/dobę	17,5 l/dobę	33,2 l/dobę
Moc pobierana przy 27oC i 60% wilg wzgl.	220 W/godzinę	240 W/godzinę	460 W/godzinę	510 W/godzinę	460 W/godzinę	850 W/godzinę
Pojemność zbiornika	10,4 litrów	10,4 litrów	10,4 litrów	10,4 litrów	10,4 litrów	10,4 litrów
Chłodziwo, bez freonu	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Wymiary w milimetrach D x Sz z W	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Waga	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	24 kg	28 kg
Poziom hałasu w decybelach	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Osuszacz nie chce się włączyć	- Sprawdzić czy osuszacz podłączony jest do źródła prądu i sprawdzić bezpieczniki. - Jeśli lampka ostrzegawcza osuszacza świeci się, sprawdzić czy zbiornik osuszacza jest pusty i odpowiednio zamocowany w urządzeniu. - Sprawdzić czy pływak nie jest zablokowany. - Sprawdzić, czy higrostat działa. Osuszacz powinien rozpocząć działanie, kiedy pokrętło higrostatu jest maksymalnie przekręcone.
Osuszacz nie usuwa wilgoci	- Sprawdzić czy wentylator obraca się. - Sprawdzić czy strumień powietrza może swobodnie przepływać przez osuszacz. Sprawdzić czy przednia kratka i filtr powietrza są czyste a osuszacz znajduje się 20-30 cm od ściany. - Należy nasłuchiwać dźwięków wydawanych przy kompresji (ciche syczenie po stronie wlotu powietrza) biorąc jednak pod uwagę, że cykl pracy osuszacza może znajdować się w trybie, który nie obejmuje kompresji. Odczekać około 35 minut. - Sprawdzić, czy wężownice chłodzące nie są pokryte grubą warstwą lodu.
Wysoki poziom hałasu	- Zwiększyć odległość pomiędzy osuszaczem a otaczającymi go powierzchniami. - Wężownice chłodzące znajdują się zbyt blisko siebie, co wywołuje wibracje. Odłączyć osuszacz od źródła prądu i rozdzielić wężownice.
Lód na wężownicach chłodzących	- Zdjąć filtr powietrza znajdujący się z tyłu osuszacza i sprawdzić czy kurz lub brud nie utrudniają przepływu strumienia powietrza przez maszynę. - Usterka timer kontrolującego układ rozmrażania może doprowadzi do braku regularnych przerw w celu rozmrożen.
Woda nie spływa do zbiornika	- Sprawdź czy taca ociekowa znajdująca się nad zbiornikiem nie zapchała się.
Osuszacz nie wyłącza się, kiedy zbiornik jest pełny	- Ważne jest, aby pływak mógł swobodnie poruszać się na powierzchni wody w zbiorniku. Jeśli tak nie jest, nie będzie on mógł przekazywać informacji o poziomie wody i osuszacz nie będzie wyłączał się, kiedy zbiornik całkowicie zapełni się wodą.

Jeśli powyższe rozwiązania nie przyniosą stosownych rezultatów, należy skontaktować się ze swoim lokalnym detalistą w celu przeprowadzenia kontroli i potencjalnej naprawy osuszacza.

FIRMA WOOD'S JEST WIODĄCYM NA ŚWIECIE PRODUCENTEM OSUSZACZY.

Osuszacze firmy Wood's od lat wiodą prym na rynkach światowych. Osuszacze firmy Wood's przystosowane są do pracy nawet w najbardziej wymagających klimatach. Ich wydajność pozostaje na dobrym poziomie nawet przy niskich temperaturach i poziomach wilgotności. Osuszacze zapewniają bardzo dobre rezultaty w miejscach takich jak piwnice, garaże czy domki letniskowe, w których często panuje duża wilgotność powietrza. Również wspaniale radzą sobie z suszeniem prania, osuszaniem strychów, pralni i sal bilardowych jednocześnie zachowując wysoką wydajność i niskie zużycie energii. Ponadto nie niszczą ubrań.

Ilość wilgoci usuwanej przez osuszacz zależy od temperatury, poziomu wilgotności i miejsca ustawienia osuszacza. Zewnętrzne warunki pogodowe również mogą wpłynąć na wydajność osuszacza. W zimnych warunkach poziom wilgotności względnej obniża się i z tego powodu zmniejsza się ilość usuwanej przez osuszacz wilgoci z powietrza. Dlatego osuszacze najlepiej używać w temperaturach od +5˚C do +35˚C.

Osuszacze firmy Wood's są bezpieczne w obsłudze i zaprojektowane z myślą o ciągłym użytkowaniu przez wiele lat. Z tych powodów firma Wood's oferuje 5 lat gwarancji na kompresor i 2 lata gwarancji na pozostałe części osuszacza.

NADMIERNA WILGOĆ POWIETRZA - ZAGROŻENIE

Do kondensacji dochodzi, kiedy para wodna wchodzi w kontakt z zimną powierzchnią dachu, oka lub ściany. Prowadzi to do jej ochłodzenia, kondensacji i powstania kropel wody. Następnie w miejscach o wysokiej wilgotności powietrza dochodzi do powstania pleśni i zagrzybienia, które z kolei prowadzi do uszkodzenia lokalu mieszkaniowego i jego mebli. Pleśń i zagrzybienie może prowadzić do pojawienia się chorób u mieszkańców takich lokali mieszkaniowych, ponieważ wilgotne warunki otoczenia sprzyjają rozwojowi roztoczy i innych organizmów. Wydajny osuszacz pozwala utrzymać dobry, zdrowy poziom wilgotności. Aby uzyskać jak największą wydajność osuszania, drzwi i okna pomieszczenia, w którym znajduje się osuszacz powinny być zamknięte. Osuszacz usuwa nieprzyjemne zapachy, przyjaźnie osusza drewno i usuwa wilgoć z odzieży i sprzętu sportowego.

Osuszacz można używać w piwnicach, umywalniach, garażach, przestrzeniach podpodłogowych, karawanach, domkach letniskowych i na łodziach. Jeśli osuszacz umieszczony zostanie w zimniejszym środowisku, należy zapoznać się ze Wskazówkami znajdującymi się na zakończeniu instrukcji obsługi.

UMIEJSCOWIENIE OSUSZACZA

Osuszacze firmy Wood's można łatwo przenosić i jedyne czego wymagają to łatwy dostęp do źródło prądu o napięciu 220/240 V. Ponadto należy pamiętać, że:

- *Osuszacza nie należy umieszczać zbyt blisko kaloryferów, innego rodzaju źródeł ciepła lub w miejscach wystawionych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ponieważ obniża to jego wydajność.*
- *Pracę osuszacza ułatwia utrzymywanie w pomieszczeniu temperatury wyższej niż +5˚C przy użyciu kaloryfera lub dmuchawy do ogrzewania.*
- *Osuszacz powinien zostać umieszczony przynajmniej 25 cm od ściany lub innych obiektów, w celu zapewnienia maksymalnego przepływu powietrza.*
- *Najlepiej kiedy osuszacz zostaje umieszczony na środku pokoju/ pomieszczenia.*

UWAGA: Przy używaniu osuszacza w łazience należy ustawić go w jednym stałym miejscu i nie przenosić go. Przed użyciem osuszacza w łazience należy sprawdzić i zastosować się do lokalnych przepisów dotyczących używania sprzętu elektrycznego w łazienkach .

KORZYSTANIE Z OSUSZACZA

Jeśli osuszacz transportowano w pozycji poziomej, istnieje ryzyko, że olej wyciekł z kompresora do zamkniętego układu rur. W takim przypadku należy pozostawić osuszacz w pozycji pionowej przez kilka godzin przed jego użyciem. Bardzo ważne jest, aby olej spłynął z powrotem do kompresora, ponieważ osuszacz może ulec poważnemu uszkodzeniu.

1. *Należy sprawdzić czy zbiornik na wodę jest odpowiednio zamontowany i pływak swobodnie przemieszcza się w zbiorniku. Proszę zapoznać się z rozdziałem dotyczącym pływaka.*
2. *Modele TDR firmy Wood's wyposażono w pilota, w którym znajduje się czujnik wilgotności. Pilot należy umieścić po jednej stronie pomieszczenia a osuszacz po drugiej zapewniając, że stosowny poziom wilgotności zostanie osiągnięty na całej przestrzeni pomieszczenia. Pilot posiada zasięg 30 metrów i wysyła sygnał radiowy co każde 30 sekund. Sygnał radiowy przenika przez ściany dzięki czemu urządzenie i pilot można umieścić w dwóch różnych pomieszczeniach.*
3. *W pilocie należy umieścić dwie baterie AAA. Osuszacz rozpocznie swoją pracę po podłączeniu go do źródła zasilania. Po włożeniu baterii, pilot przedstawi automatycznie następujące ustawienia: szybkość wentylatora „wysoka", punkt nastawy wilgotności „35% RH", alarm pełnego zbiornika „wyłączony", temperatura pomieszczenia pokazywana w „˚C". Aktualna temperatura pomieszczenia, poziom wilgotności i ikona wybranej prędkości wentylatora zostaną wyświetlone po włączeniu pilota.*

UWAGA: Po wyłączeniu osuszacza, należy odczekać trzy minuty przed jego ponownym włączeniem, tak aby wbudowane automatyczne funkcje zostały dezaktywowane.

PŁYWAK

Pływak składa się z białego plastikowego cylindra zwisającego z dwóch ramion. Pływak spoczywa na powierzchni i podnosi się wraz z poziomem wody. Kiedy pływak osiągnie pewną wysokość, osuszacz wyłącza się, aby zapobiec wylaniu się wody ze zbiornika.

Po opróżnieniu zbiornika z wody należy umieścić go z powrotem w urządzeniu stosują się do tej prostej metody:

1. *Wsunąć i popchnąć zbiornik aż do momentu jego kontaktu z pływakiem.*
2. *Podnieść krawędź zbiornika od dołu, tak aby cały zbiornik znajdował się w pozycji lekkiego skosu.*
3. *Wsunąć zbiornik na jego miejsce. Pływak powinien znajdować się w zbiorniku a nie za nim.*

UWAGA: Ważne jest, aby pływak poruszał się swobodnie, ponieważ jego celem jest wyczuwanie poziomu wody i zapewnianie, że osuszacz wyłączy się kiedy poziom ten jest wysoki. Źle umieszczony pływak może spowodować wylanie się wody ze zbiornika.

ODPROWADZANIE WODY

Osuszacz wyposażony jest w miejsce do podłączenia węża. Podłączenie węża do osuszacza pozwoli na bezpośrednie odprowadzenie wody.

Zastosowanie węża:

1. *Wyłączyć osuszacz z prądu i wyjąć zbiornik na wodę, aby umożliwić dostęp do tacy ociekowej*
2. *Przyłączyć połączenia węża do gwintu na osuszaczu i poprowadzić wąż do miejsca odpływu wody. Sprawdzić, czy wąż nie znajduje się ponda poziomem tacy ociekowej.*
3. *Należy podłączyć osuszacz do źródła prądu.*

Odprowadzanie wody bez węża, bezpośrednio do miejsca odpływu wody:

1. *Wyłączyć osuszacz z prądu i wyjąć zbiornik na wodę.*
2. *Umieścić osuszacz bezpośrednio nad odpływem, tak aby woda ze zbiornika osuszacza mogła spłynąć przez otwór w podstawie osuszacza do odpływu.*
3. *Należy podłączyć osuszacz do źródła prądu.*

INFORMACJE OGÓLNE

Pilot można zamontować na ścianie (zestaw obejmuje wspornik). Wspornik należy zamontować w sposób zgodny z instrukcjami. Z tyłu pilota znajdują się otwory montażowe umożliwiające umieszczenie go w jego uchwycie. Ustawiając pilot na blatach należy skorzystać ze składanej podpórki znajdującej się z tyłu pilota.

Synchronizacja pilota i obsługa kilku osuszaczy jednym pilotem

Pilot może sterować kilkoma osuszaczami, ale jest ustawiony domyślnie na obsługę JEDEN NA JEDEN. W celu przejścia na tryb JEDEN OBSŁUGUJE KILKA i sterowania kilkoma osuszaczami jednym pilotem, osuszacz i pilot muszą zostać wyłączone. Przycisnąć jednocześnie STRZAŁKĘ „DO GÓRY" i „MENU" na pilocie i przytrzymać je przez 2 sekundy, następnie przycisnąć przycisk WENTYLATOR na osuszaczu. Po przeprowadzeniu tych działań pilot będzie sterował wszystkimi osuszaczami tego samego modelu znajdującymi się w jego zasięgu.

Aby powrócić do trybu JEDEN NA JEDEN lub aby synchronizować pilota z jednym osuszaczem, przycisnąć przycisk „MENU" a następnie STRZAŁKĘ „DO GÓRY" i przycisk WENTYLATOR na osuszaczu. Przycisnąć te trzy przyciski aż do usłyszenia dźwięku „Bip". Dźwięk ten oznacza aktywację trybu JEDEN NA JEDEN i synchronizację pilota i osuszacza.

UWAGA: Higrometr firmy Wood's mierzy wilgotność względną wewnętrzną, której najbardziej optymalny poziom to 40% do 50%.

AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE

Włączenie alarmu pełnego zbiornika sprawi, że kiedy zbiornik zapełni się alarm wyda dwa sygnały dźwiękowe. Alarm będzie powtarzał sygnały co godzinę, aż do opróżnienia zbiornika. Przy wyłączeniu osuszacza przy użyciu pilota, kompresor i wentylator wstrzymają swoją pracę po wyłączeniu pilota. Osuszacza nie można wyłączyć, kiedy zbiornik jest pełny.

1. *Należy odłączyć osuszacz od źródła prądu.*
2. *Opróżnić zbiornik z wody.*
3. *Wsunąć pusty zbiornik z powrotem w urządzenie i sprawdzić czy pływak swobodnie przemieszcza się w zbiorniku. Proszę zapoznać się z rozdziałem dotyczącym pływaka.*
4. *Należy podłączyć osuszacz do źródła prądu.*

FILTR POWIETRZA

Filtr powietrza znajdujący się z tyłu osuszacza chroni wężownice chłodzące przed zanieczyszczeniami. Strumień powietrza musi swobodnie przepływać przez osuszacz, dlatego bardzo ważne jest utrzymywanie filtra w czystości. Filtr należy wyczyścić, kiedy zajdzie taka potrzeba.

Osuszacz może zostać wyposażony w filtr SMF, który udoskonala zdolność osuszacza i oczyszcza powietrze jeszcze dokładniej. Proszę zapoznać się z osobną ulotką zawierającą instrukcje dotyczące instalacji i konserwacji filtra.

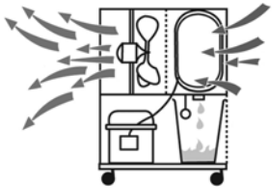
1. *Poluzować filtr ściskając go delikatnie w połowie. Spowoduje to poluzowanie jego łączników po obu stronach.*
2. *Wyciągnąć filtr z urządzenia i umyć go ciepłą wodą i łagodnym środkiem czyszczącym. Alternatywnie filtr można odkurzyć.*
3. *Filtr pozostawić do wyschnięcia a następnie włożyć z powrotem do urządzenia.*

TRYB PRACY AUTOMATYCZNEJ

W trybie pracy automatycznej, kompresor i wentylator pozostaną włączone tak długo jak poziom wilgotności pomieszczenia pozostanie wyższy od wymaganego poziomu wilgotności. Kiedy wilgotność powietrza osiągnie poziom 5% poniżej wyznaczonego poziomu, kompresor i wentylator wyłączą się. Kompresor i wentylator włączą się ponownie, kiedy wilgotność pomieszczenia osiągnie poziom 3% powyżej wyznaczonego poziomu. To ustawienie oszczędza energię i działa wyłącznie jeśli ustawienie prędkości wentylatora jest wysokie.

TRYB MANUALNY

W trybie manualnym, kompresor i wentylator pozostaną włączone aż do całkowitego zapełnienia zbiornika lub do momentu osiągnięcia wyznaczonego poziomu wilgotności. Prędkość pracy wentylatora i włączanie/wyłączanie zasilania można również kontrolować na osuszaczu. Uwaga: jeśli pilot jest włączony, wszelkie ustawienia wprowadzone za jego pośrednictwem zastąpią wszelkie ustawienia wprowadzone na osuszaczu. Ma to również zastosowanie jeśli chodzi o przycisk włączania/wyłączania. Jeżeli pilot przez 30 minut nie prześle sygnału do osuszacza, spowoduje to wydanie przez osuszacz sygnału dźwiękowego i zaświecenie się lampki zasilania. Zapoczątkowanie tego procesu umożliwi wprowadzenie ustawień na osuszaczu lub zsynchronizowanie pilota i osuszacza zgodnie z instrukcjami zawartymi w rozdziale 3.



TRYB USTAWIANIA MENU

Osuszacz pozwala na ustawienie wysokiej lub niskiej prędkości pracy wentylatora. Wysoka prędkość pracy wentylatora wytwarza maksymalny przepływ powietrza i osuszania. Na niskim ustawieniu prędkości pracy wentylatora osuszacz pracuje ciszej i zapewnia niższy poziom osuszania.

Wilgotność ustawiona jest skokowo co 5% a wymagany poziom wilgotności jest wyświetlany w postaci migających pasków na wyświetlaczu LCD. Kiedy ustawienie osiągnie najwyższy pasek, urządzenie przejdzie w tryb, w którym pracuje wyłącznie wentylator (zaznaczony przez * na szczycie skali wilgotności) – kompresor zostanie wyłączony. Kiedy poziom wilgotności spadnie poniżej najniżej położonego paska, czujnik wilgotności i tryb pracy ciągłej wyłączą się. W tym trybie wilgotność względna nie wpływa na osuszacz a sam osuszacz działa w trybie pracy ciągłej.

Przyciskając przycisk „MENU" można przeglądać różne funkcje urządzenia. Przyciskając przyciski „UP" (do góry) i „DOWN" (na dół) można wybrać różne opcje lub zmienić wartości ustawień. Należy potwierdzić swój wybór naciskając ponownie przycisk „MENU". Aby wrócić do przeglądania różnych funkcji i trybu pracy należy przycisnąć przycisk „MENU".

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Aby utrzymać wysoki poziom wydajności, osuszacz firmy Wood's wymaga regularnego czyszczenia.

- *Przednią kratkę można odkurzyć lub wyczyścić szczotką.*
- *Wężownice chłodzące najlepiej czyścić szmatką i ciepłą wodą.*
- *Filtr powietrza można umyć lub odkurzyć.*
- *Silnik wentylatora posiada własne smarowanie i nie wymaga konserwacji.*

UWAGA: Przed przystąpieniem do czyszczenia zawsze najpierw należy odłączyć urządzenie od źródła prądu.

FUNKCJE W NISKICH TEMPERATURACH

- *Spadek temperatury prowadzi do zmniejszenie się zawartości wody w powietrzu oraz niższej intensywność pracy osuszacza. Pleśń zaczyna rozwijać się w temperaturze 7°C i 72% względnej wilgotności i z tego powodu modele TDR firmy Wood's zostały wyposażone w automatyczny system ochrony przed pleśnią:*
- *Jeśli temperatura pomieszczenia spadnie i utrzyma się poniżej 15°C przez dłużej niż 10 minut, urządzenie automatycznie rozpocznie pracę w trybie „niskiej-temp.". Podczas pracy w trybie „niskiej-temp.", wentylator będzie kontynuować swoją pracę na wybranym poziomie prędkości. Kompresor będzie cyklicznie wyłączał i włączał się. Urządzenie ponownie przejdzie w normalny tryb pracy, kiedy temperatura pomieszczenia wzrośnie do lub ponad 18°C i utrzyma się na tym poziomie przez dłużej niż 10 minut.*
- *Aby osuszacz działał jak najwydajniej w danym pomieszczeniu zaleca się ograniczenie dostępu powietrza z zewnątrz i z przyległych pomieszczeń – należy zamknąć drzwi i wentylatory.*
- *Ustawić osuszacz na środku pomieszczenia.*
- *Zwiększyć temperaturę w celu szybszego osuszania (ciepłe powietrze zawiera więcej wody).*
- *Kiedy temperatura spada i utrzymuje się przez 4 minuty poniżej 4°C, kompresor i wentylator wyłączają się i na osuszaczu zaświecają się i pulsują cztery lampki LED. Urządzenie automatycznie włączy się ponownie, kiedy temperatura pomieszczenia utrzyma się przez 8 minut powyżej 5°C.*
- *Osuszanie jest wydajniejsze w okresie letnio-jesiennym ponieważ w tym okresie powietrze jest cieplejsze i bardziej wilgotne.*

KIEDY OSUSZACZ WYMAGA SERWISOWANIA

Jeśli osuszacz wymaga serwisowania, należy skontaktować się z detalistą. Przy składaniu roszczenia gwarancyjnego wymagany jest dowód zakupu.

GWARANCJE

Kompresor objęty jest pięcioletnim okresem gwarancji na wady produkcyjne a pozostałe części osuszacza objęte są dwuletnim okresem gwarancji. Gwarancja ważna jest jedynie po okazaniu rachunku za produkt.

Producent niniejszego urządzenia stosuje się do zasad wyznaczonych przez dyrektywy EWG 76/889 + 82/499.

Zalecane warunki pracy osuszacza :

Temp. otoczenia - +5˚C do +35˚C
Wilgotność względna: 0% do 80%
Zalecany poziom wilgotności:
około 50% (wilgotności względnej)

UWAGA! - Osuszacze firmy Wood's należy podłączać do uziemionego źródła prądu.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR36S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Ροή αέρα βήμα 1	256 m^3/ώρα	255 m^3/ώρα	190 m^3/ώρα	197 m^3/ώρα	190 m^3/ώρα	129 m^3/ώρα
Ροή αέρα βήμα 2	-	520 m^3/ώρα	336 m^3/ώρα	347 m^3/ώρα	336 m^3/ώρα	296 m^3/ώρα
Αφύγρανση στους 27˚C και 60% σχετική υγρασία	6,1 λ/ημέρα	6,7 λ/ημέρα	10,4 λ/ημέρα	13,2 λ/ημέρα	10,4 λ/ημέρα	21,1 λ/ημέρα
Αφύγρανση στους 30˚C και 80% σχετική υγρασία	11,1 λ/ημέρα	12,0 λ/ημέρα	17,5 λ/ημέρα	20,8 λ/ημέρα	17,5 λ/ημέρα	33,2 λ/ημέρα
Ισχύς στους 27˚C και 60% σχετική υγρασία	220W/ώρα	240 W/ώρα	460 W/ώρα	510 W/ώρα	460 W/ώρα	850 W/ώρα
Όγκος ντεπόζιτου	10,4 λίτρα	10,4 λίτρα	10,4 λίτρα	10,4 λίτρα	10,4 λίτρα	10,4 λίτρα
Ψυκτικό μέσο, χωρίς φρέον	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Διαστάσεις σε χιλιοστά, Μ x Π x Υ	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Βάρος	22 kg.	22 kg.	24 kg.	26 kg.	24 kg.	28 kg.
Επίπεδο θορύβου σε ντεσιμπέλ	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Ο αφυγραντήρας δεν ξεκινά	- Βεβαιωθείτε ότι ο αφυγραντήρας είναι συνδεδεμένος με την ηλεκτρική παροχή και ότι δεν έχει καεί η ασφάλεια - Εάν είναι αναμμένη η προειδοποιητική λυχνία, βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού είναι άδειο και ότι έχει τοποθετηθεί σωστά μέσα στον αφυγραντήρα. Βεβαιωθείτε ότι δεν εμποδίζεται η λειτουργία του πλωτήρα - Βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί ο υγροστάτης. Ο αφυγραντήρας θα πρέπει να αρχίσει να λειτουργεί όταν ο υγροστάτης είναι στη θέση Maximum (Μέγιστο)
Δεν πραγματοποιείται αφύγρανση	- Βεβαιωθείτε ότι ο ανεμιστήρας περιστρέφεται - Βεβαιωθείτε ότι ο αέρας ρέει ανεμπόδιστα μέσα στον αφυγραντήρα. Το μπροστινό πλέγμα και το φίλτρο αέρα θα πρέπει να είναι καθαρά και ο αφυγραντήρας θα πρέπει να στέκεται 20-30 εκ. μακριά από τον τοίχο - Προσπαθήστε να ακούσετε τον ήχο από τη λειτουργία συμπίεσης, αλλά λάβετε υπόψη ότι ο αφυγραντήρας μπορεί να διανύει κύκλο αφύγρανσης, κατά τη διάρκεια του οποίου η συμπίεση παύει. Περιμένετε καταρχήν για περίπου 35 λεπτά. - Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει σχηματιστεί παχύ στρώμα πάγου πάνω στα ψυκτικά πηνία.
Υψηλό επίπεδο θορύβου	- Αυξήστε την απόσταση ανάμεσα στον αφυγραντήρα και τις περιβάλλουσες επιφάνειες - Τα ψυκτικά πηνία μπορεί να αγγίζουν το ένα το άλλο προκαλώντας κραδασμούς. Αποσυνδέστε τον αφυγραντήρα από την ηλεκτρική παροχή και χωρίστε τα πηνία
Σχηματίζεται πάγος πάνω στα ψυκτικά πηνία	- Αφαιρέστε το φίλτρο αέρα στο πίσω μέρος του αφυγραντήρα και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σκόνη ή χνούδια που εμποδίζουν τη ροή του αέρα μέσα στο μηχάνημα - Ίσως έχει χαλάσει ο χρονοδιακόπτης που ρυθμίζει την απόψυξη, σε αυτή την περίπτωση η συμπίεση δεν σταματά σε τακτά διαστήματα
Δεν εισέρχεται νερό στο δοχείο	- Βεβαιωθείτε ότι δεν εμποδίζεται η ροή στον δίσκο συλλογής σταγόνων πάνω από το δοχείο νερού
Ο αφυγραντήρας δεν απενεργοποιείται όταν το δοχείο νερού είναι γεμάτο	- Ο πλωτήρας πρέπει να μπορεί να κινείται ελεύθερα μέσα στο δοχείο νερού. Διαφορετικά ο πλωτήρας δεν θα αντιδρά στη στάθμη του νερού και δεν θα διακόπτεται η λειτουργία του αφυγραντήρα
Εάν το πρόβλημα δεν επιλύεται με κάποια από τις παραπάνω ενέργειες, πρέπει να επικοινωνήσετε με το πλησιέστερο κατάστημα για να γίνει έλεγχος και πιθανόν επισκευή του αφυγραντήρα	

WOOD'S, ΟΙ ΚΟΡΥΦΑΙΟΙ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΣ

Οι αφυγραντήρες Wood's είναι γνωστό ότι κατέχουν ηγετική θέση στην αγορά για πολλά χρόνια. Αυτοί οι αφυγραντήρες είναι κατάλληλοι για χρήση στα πιο απαιτητικά κλίματα, όπου η ικανότητα αφύγρανσης είναι καλή ακόμα και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες και επίπεδα υγρασίας. Οι αφυγραντήρες χρησιμοποιούνται με καλά αποτελέσματα σε χώρους που έχουν υγρασία όπως κελάρια, γκαράζ ή θερινές κατοικίες. Ακόμα είναι εξαιρετικοί για το στέγνωμα των ρούχων, τις σοφίτες, χώρους με εσωτερικές πισίνες και χώρους πλύσης ρούχων καθώς είναι αποτελεσματικοί και έχουν χαμηλή κατανάλωση ενέργειας. Δεν φθείρουν τα ρούχα.

Η ποσότητα υγρασίας που απομακρύνει ο αφυγραντήρας εξαρτάται από τη θερμοκρασία, το επίπεδο υγρασίας και τη θέση του. Ακόμα, την απόδοση του αφυγραντήρα μπορεί να επηρεάσουν οι εξωτερικές καιρικές συνθήκες. Σε ψυχρές καιρικές συνθήκες η σχετική υγρασία μειώνεται και έτσι η αφαίρεση της υγρασίας από τον αέρα μέσω του αφυγραντήρα μειώνεται. Επομένως ο αφυγραντήρας είναι κατάλληλος για χρήση στο εύρος θερμοκρασίας από +5˚C έως +35˚C.

Οι αφυγραντήρες Wood's έχουν ασφαλή λειτουργία και προορίζονται για συνεχή χρήση κατά τη διάρκεια πολλών ετών. Για αυτό το λόγο η Wood's προσφέρει πενταετή εγγύηση για τον συμπιεστή και διετή εγγύηση για τα άλλα εξαρτήματα.

ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ ΑΕΡΑ – ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Συμπύκνωση δημιουργείται όταν υδρατμοί στον αέρα έρχονται σε επαφή με μια κρύα στέγη, ένα κρύο παράθυρο ή έναν κρύο τοίχο. Όταν κρυώσουν οι υδρατμοί, δημιουργείται συμπύκνωση, και σχηματίζονται σταγόνες νερού. Σε συνθήκες υψηλής υγρασίας αέρα, μπορεί να αρχίσει να μυρίζει ο αέρας και να σχηματίζεται μούχλα, προκαλώντας ζημιά στο σπίτι και τα έπιπλα. Αυτό το περιβάλλον μπορεί ακόμα να προκαλέσει ασθένεια στους ενοίκους, καθώς τα ακάρεα και διάφορα άλλα πλάσματα ευδοκιμούν σε υγρό περιβάλλον. Ένας αφυγραντήρας με υψηλή απόδοση δημιουργεί ένα καλό, υγιές επίπεδο υγρασίας, και για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα οι πόρτες και τα παράθυρα των δωματίων όπου εκτελείται αφύγρανση θα πρέπει να μένουν κλειστά. Ο αφυγραντήρας απομακρύνει τις οσμές, στεγνώνει τα ξύλα και αφαιρεί την υγρασία από εξοπλισμό/ρούχα υπαίθριων αθλημάτων.

Οι αφυγραντήρες μπορούν να χρησιμοποιούνται σε κελάρια, χώρους πλύσης ρούχων, γκαράζ, χαμηλά υπόγεια, τροχόσπιτα, θερινές κατοικίες και σε πλοία. Εάν ο αφυγραντήρας βρίσκεται σε ψυχρότερα περιβάλλοντα, πρέπει να μελετήσετε τις Συμβουλές στο τέλος του εγχειριδίου.

ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ

Μπορείτε εύκολα να μετακινήσετε τους αφυγραντήρες Wood's από το ένα μέρος στο άλλο. Το μόνο που χρειάζεστε είναι μια πηγή ηλεκτρικού ρεύματος των 220/240V, αλλά λάβετε υπόψη τα εξής:

- *Ο αφυγραντήρας δεν πρέπει να τοποθετείται κοντά σε καλοριφέρ ή άλλες πηγές θέρμανσης, ούτε να εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως, διότι αυτό θα μειώσει την απόδοσή του.*
- *Είναι καλό να χρησιμοποιείτε ένα καλοριφέρ ή ένα αερόθερμο ώστε η θερμοκρασία να διατηρείται στους +5˚C και πάνω.*
- *Ο αφυγραντήρας πρέπει να στέκεται σε απόσταση τουλάχιστον 25 εκ. μακριά από τον τοίχο ή οποιοδήποτε άλλο εμπόδιο, για την επίτευξη της μέγιστης ροής αέρα.*
- *Η ιδανική θέση για τον αφυγραντήρα είναι η τοποθέτησή του στη μέση του δωματίου / χώρου.*

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν ο αφυγραντήρας τοποθετείται μέσα σε χώρο ντους ή μπάνιου, θα πρέπει να είναι στερεωμένος στη θέση του. Είναι υποχρεωτικό να ελέγχετε και να σέβεστε τους τοπικούς κανονισμούς σχετικά με τα μπάνια πριν να χρησιμοποιήσετε τον αφυγραντήρα.

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ

Εάν ο αφυγραντήρας βρίσκεται σε οριζόντια θέση κατά τη μεταφορά του, μπορεί να έχει διαρρεύσει λάδι από τον συμπιεστή μέσα στο κλειστό κύκλωμα σωλήνων. Σε αυτή την περίπτωση, αφήστε τον αφυγραντήρα σε όρθια θέση για μερικές ώρες πριν να τον χρησιμοποιήσετε. Το λάδι πρέπει να επιστρέψει μέσα στον συμπιεστή, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί σοβαρή ζημιά στον αφυγραντήρα.

1. *Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού έχει τοποθετηθεί σωστά και ότι ο πλωτήρας κινείται ελεύθερα μέσα στο δοχείο. Δείτε την ενότητα για τον πλωτήρα.*
2. *Τα μοντέλα TDR της Wood's διαθέτουν μονάδα τηλεχειρισμού μέσα στην οποία είναι τοποθετημένος ο αισθητήρας υγρασίας. Τοποθετήστε τη μονάδα τηλεχειρισμού στο ένα άκρου του χώρου και τον αφυγραντήρα στο άλλο και βεβαιωθείτε ότι επιτυγχάνεται το σωστό επίπεδο υγρασίας σε όλον το χώρο. Η μονάδα τηλεχειρισμού λειτουργεί σε ακτίνα 30 μέτρων και αποστέλλει ραδιοσήματα κάθε 30 δευτερόλεπτα. Τα ραδιοσήματα διαπερνούν τους τοίχους και, επομένως, μπορείτε να τοποθετήσετε τις δύο μονάδες σε χωριστά δωμάτια.*
3. *Τοποθετήστε δύο μπαταρίες AAA στη μονάδα τηλεχειρισμού, και ο αφυγραντήρας θα αρχίσει να λειτουργεί μόλις συνδεθεί σε ρευματοδότη. Όταν τοποθετηθούν μπαταρίες για πρώτη φορά μέσα στη μονάδα τηλεχειρισμού, αυτή θα ρυθμιστεί αυτόματα ως εξής: ταχύτητα ανεμιστήρα «Υψηλή», ρύθμιση υγρασίας «35% RH», ειδοποίηση για γεμάτο δοχείο «Απενεργοποιημένη», η θερμοκρασία δωματίου παρουσιάζεται σε «˚C». Όταν η μονάδα τηλεχειρισμού είναι ενεργοποιημένη, η τρέχουσα θερμοκρασία δωματίου, το επίπεδο υγρασίας και το εικονίδιο του επιλεγμένου ανεμιστήρα θα προβάλλονται στην οθόνη.*

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μετά την απενεργοποίηση του αφυγραντήρα, θα πρέπει να περιμένετε τρία λεπτά πριν να τον θέσετε πάλι σε λειτουργία, ώστε να απενεργοποιηθούν οι ενσωματωμένες αυτόματες λειτουργίες του.

Ο ΠΛΩΤΗΡΑΣ

Ο πλωτήρας αποτελείται από έναν άσπρο πλαστικό κύλινδρο που κρέμεται από δύο βραχίονες. Ο πλωτήρας ακουμπά πάνω στην επιφάνεια, και έτσι σηκώνεται καθώς ανεβαίνει η στάθμη του νερού. Όταν ο πλωτήρας φτάσει ένα συγκεκριμένο ύψος, ο αφυγραντήρας αντιδρά και απενεργοποιείται αυτόματα ώστε να αποφευχθεί η υπερχείλιση.

Αφού αδειάσετε το δοχείο νερού, η απλούστερη μέθοδος για να το τοποθετήσετε πάλι μέσα στον αφυγραντήρα είναι η εξής:

1. Σπρώξτε μέσα το δοχείο νερού μέχρι να αγγίξει τον πλωτήρα.
2. Σηκώστε την μπροστινή άκρη του δοχείου νερού από κάτω ώστε ολόκληρο το δοχείο νερού να έχει μια ελαφρά κλίση.
3. Σπρώξτε το δοχείο νερού ώστε να μπει στη θέση του. Ο πλωτήρας θα πρέπει να βρίσκεται τώρα μέσα στο δοχείο και όχι πίσω από το δοχείο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο πλωτήρας πρέπει να μπορεί να κινείται ελεύθερα, γιατί σκοπός του είναι να αντιδρά στην αλλαγή της στάθμης του νερού ώστε να απενεργοποιείται ο αφυγραντήρας όταν η στάθμη του νερού μέσα στο δοχείο είναι υψηλή. Εάν ο πλωτήρας δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, το δοχείο νερού μπορεί να πλημυρίσει.

ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

Ο αφυγραντήρας διαθέτει υποδοχή για σύνδεση σωλήνα. Συνδέοντας έναν σωλήνα στον αφυγραντήρα, το νερό που συλλέγεται μπορεί να απομακρύνεται ρέοντας απευθείας σε αποχέτευση.

Με τον σωλήνα:

1. *Αποσυνδέστε τον αφυγραντήρα από την πηγή ηλεκτρικού ρεύματος και απομακρύνετε το δοχείο νερού για να έχετε πρόσβαση στον δίσκο συλλογής σταγόνων.*
2. *Συνδέστε τον σύνδεσμο του σωλήνα στο σπείρωμα πάνω στον αφυγραντήρα και οδηγήστε τον σωλήνα σε μια αποχέτευση. Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας δεν βρίσκεται σε υψηλότερο επίπεδο από τον δίσκο συλλογής σταγόνων.*
3. *Συνδέστε τον αφυγραντήρα στην πηγή ηλεκτρικού ρεύματος.*

Χωρίς τον σωλήνα, απευθείας σε αποχέτευση:

1. *Αποσυνδέστε τον αφυγραντήρα και απομακρύνετε το δοχείο νερού.*
2. *Τοποθετήστε τον αφυγραντήρα απευθείας πάνω από την αποχέτευση έτσι ώστε το νερό να μπορεί να στάζει μέσω της οπής στη βάση του αφυγραντήρα κατευθείαν μέσα στην αποχέτευση.*
3. *Συνδέστε τον αφυγραντήρα στην πηγή ηλεκτρικού ρεύματος.*

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η μονάδα τηλεχειρισμού μπορεί να τοποθετηθεί πάνω σε τοίχο (περιλαμβάνεται ο υποστηρικτικός βραχίονας). Τοποθετήστε τον υποστηρικτικό βραχίονα επίπεδα πάνω στην επιφάνεια που θέλετε. Το πίσω μέρος της μονάδας τηλεχειρισμού έχει οπές με τις οποίες μπορείτε να «κουμπώσετε» τη μονάδα στον υποστηρικτικό βραχίονα. Για επιτραπέζια χρήση, χρησιμοποιήστε την πτυσσόμενη βάση στην πίσω πλευρά της μονάδας.

Συγχρονίστε τη μονάδα τηλεχειρισμού και χειριστείτε πολλούς αφυγραντήρες μέσω μιας μονάδας τηλεχειρισμού

Η μονάδα τηλεχειρισμού έχει τη δυνατότητα να ελέγχει πολλούς αφυγραντήρες αλλά η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι για λειτουργία ΕΝΑ ΠΡΟΣ ΕΝΑ. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ΕΝΑ ΠΡΟΣ ΠΟΛΛΑ και να ελέγχετε περισσότερους αφυγραντήρες με τη μία μονάδα τηλεχειρισμού, πρέπει να είναι απενεργοποιημένοι ο αφυγραντήρας και η μονάδα τηλεχειρισμού. Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά ΤΟΞΟ «ΕΠΑΝΩ» & «ΜΕΝΟΥ» που βρίσκονται επάνω στη φορητή μονάδα τηλεχειρισμού για 2 δευτερόλεπτα και κατόπιν πατήστε το κουμπί ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ πάνω στον αφυγραντήρα. Τώρα η μονάδα τηλεχειρισμού ελέγχει όλους τους αφυγραντήρες που είναι εντός της ακτίνας ελέγχου του ίδιου μοντέλου.

Για επιστροφή στη λειτουργία ΕΝΑ ΠΡΟΣ ΕΝΑ, ή για να συγχρονίσετε τη μονάδα τηλεχειρισμού με έναν αφυγραντήρα, πατήστε το κουμπί «ΜΕΝΟΥ», κατόπιν το κουμπί ΤΟΞΟ «ΕΠΑΝΩ» και στη συνέχεια το κουμπί ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ πάνω στον αφυγραντήρα. Πατήστε παρατεταμένα αυτά τα τρία κουμπιά, μέχρι να ακούσετε ένα «Μπιπ». Αυτό σημαίνει ότι ενεργοποιήθηκε η λειτουργία ΕΝΑ ΠΡΟΣ ΕΝΑ και ότι η μονάδα τηλεχειρισμού και ο αφυγραντήρας έχουν συγχρονιστεί

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο ευκολότερος τρόπος να μετρήσετε την περιβάλλουσα σχετική υγρασία είναι με ένα υγρόμετρο Wood's, και το καταλληλότερο εύρος είναι μεταξύ 40% και 50%.

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν έχει επιλεχθεί, η ειδοποίηση «Γεμάτο δοχείο» θα ηχήσει δυο φορές όταν το δοχείο νερού είναι γεμάτο. Αυτό επαναλαμβάνεται κάθε μία ώρα μέχρι να αδειάσετε το δοχείο. Όταν απενεργοποιήσετε τον αφυγραντήρα χρησιμοποιώντας τη μονάδα τηλεχειρισμού, ο συμπιεστής και ο ανεμιστήρας θα σταματήσουν αφού απενεργοποιηθεί η μονάδα τηλεχειρισμού. Όταν το δοχείο νερού είναι γεμάτο, δεν είναι δυνατή η απενεργοποίηση του αφυγραντήρα.

1. *Αποσυνδέστε τον αφυγραντήρα από την πηγή ηλεκτρικού ρεύματος.*
2. *Αδειάστε το δοχείο νερού.*
3. *Τοποθετήστε το άδειο δοχείο νερού στη θέση του και βεβαιωθείτε ότι ο πλωτήρας κινείται ελεύθερα. Δείτε την ενότητα για τον πλωτήρα.*
4. *Συνδέστε τον αφυγραντήρα στην πηγή ηλεκτρικού ρεύματος.*

ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ

Το φίλτρο αέρα στο πίσω μέρος του αφυγραντήρα βεβαιώνει ότι τα ψυκτικά πηνία παραμένουν καθαρά, χωρίς σκόνη. Το φίλτρο πρέπει να διατηρείται καθαρό ώστε να είναι ελεύθερη η ροή του αέρα μέσα στον αφυγραντήρα. Επομένως το φίλτρο πρέπει να καθαρίζεται όταν χρειάζεται.

Με τον αφυγραντήρα σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα φίλτρο SMF, το οποίο βελτιώνει τη δυνατότητα αφύγρανσης και καθαρίζει ακόμη περισσότερο τον αέρα. Για οδηγίες εγκατάστασης και συντήρησης, ανατρέξτε στο χωριστό φυλλάδιο για το φίλτρο.

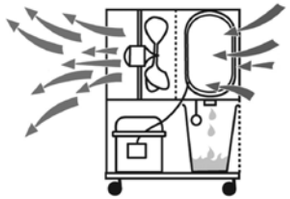
1. *Απελευθερώστε το φίλτρο σφίγγοντάς το ελαφρά στη μέση. Έτσι ανοίγουν τα σημεία στερέωσης στις πλευρές του φίλτρου.*
2. *Βγάλτε το φίλτρο και πλύνετέ το με ζεστό νερό και ένα ήπιο απορρυπαντικό. Διαφορετικά μπορείτε να καθαρίσετε το φίλτρο με την ηλεκτρική σκούπα.*
3. *Αφήστε το φίλτρο να στεγνώσει και κατόπιν τοποθετήστε το πάλι στη θέση του.*

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Στον αυτόματο τρόπο λειτουργίας, ο συμπιεστής και ο ανεμιστήρας θα λειτουργούν όσο το επίπεδο υγρασίας του δωματίου είναι υψηλότερο από το απαιτούμενο επίπεδο υγρασίας. Όταν η υγρασία δωματίου είναι 5% χαμηλότερη από το καθορισμένο επίπεδο, ο συμπιεστής και ο ανεμιστήρας θα απενεργοποιηθούν. Ο συμπιεστής και ο ανεμιστήρας θα ενεργοποιηθούν πάλι, όταν η υγρασία στο δωμάτιο είναι 3% υψηλότερη από το καθορισμένο επίπεδο. Αυτός ο τρόπος λειτουργίας εξοικονομεί ενέργεια και λειτουργεί μόνο όταν η ταχύτητα ανεμιστήρα είναι στη ρύθμιση «Υψηλή».

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Στον χειροκίνητο τρόπο λειτουργίας, ο συμπιεστής και ο ανεμιστήρας θα συνεχίσουν να λειτουργούν μέχρι να γεμίσει το δοχείο νερού ή μέχρι να επιτευχθεί το καθορισμένο επίπεδο υγρασίας. Η ενεργοποίηση/απενεργοποίηση και η ταχύτητα του ανεμιστήρα είναι δυνατόν να ρυθμιστούν και με τα χειριστήρια επάνω στον αφυγραντήρα. Λάβετε υπόψη ότι, ενόσω είναι ενεργοποιημένη η μονάδα τηλεχειρισμού, οι ρυθμίσεις που πραγματοποιούνται χρησιμοποιώντας τη μονάδα τηλεχειρισμού υπερισχύουν έναντι των ρυθμίσεων που έχουν γίνει με τα χειριστήρια επάνω στον αφυγραντήρα. Αυτό ισχύει και για το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης. Εάν δεν υπάρξει επικοινωνία μέσω της μονάδας τηλεχειρισμού για 30 λεπτά, η λυχνία ενεργοποίησης θα αρχίσει να αναβοσβήνει και θα ακουστεί ο ήχος του συναγερμού (Μπιπ-Μπιπ) από τη μονάδα αφυγραντήρα. Εφόσον ξεκινήσει αυτή η διαδικασία, μπορείτε είτε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις με τα χειριστήρια επάνω στον αφυγραντήρα ή να συγχρονίσετε τη μονάδα τηλεχειρισμού και τον αφυγραντήρα σύμφωνα με τις οδηγίες στο κεφάλαιο 3.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΜΕΝΟΥ

Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ δύο ταχυτήτων για τον ανεμιστήρα, υψηλή και χαμηλή, πάνω στον αφυγραντήρα. Η υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα δημιουργεί μέγιστη ροή αέρα και αφύγρανση. Με τη χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα, ο αφυγραντήρας λειτουργεί πιο αθόρυβα και παρέχει μικρότερη δυνατότητα αφύγρανσης.

Η υγρασία ρυθμίζεται κατά διαστήματα 5% και το επιθυμητό επίπεδο υγρασίας θα εικονίζεται ως γεμάτα τετράγωνα και θα αναβοσβήνει στην οθόνη LCD. Όταν η γραμμή ρύθμισης φτάσει στο υψηλότερο τετράγωνο, η λειτουργία θα αλλάξει σε «Μόνο ανεμιστήρας» (υποδεικνύεται με * στην κορυφή της κλίμακας υγρασίας) – ο συμπιεστής θα απενεργοποιηθεί. Όταν η γραμμή ρύθμισης φτάσει κάτω από το χαμηλότερο τετράγωνο, η λειτουργία θα αλλάξει σε «Συνεχή λειτουργία» και ο αισθητήρας υγρασίας θα απενεργοποιηθεί. Σε αυτή τη λειτουργία, ο αφυγραντήρας δεν θα επηρεάζεται από τη σχετική υγρασία και θα λειτουργεί συνεχώς.

Περιηγηθείτε στις διαφορετικές λειτουργίες πατώντας το κουμπί «ΜΕΝΟΥ». Πατήστε τα κουμπιά «ΕΠΑΝΩ» και «ΚΑΤΩ» για εναλλαγή ανάμεσα στις διαφορετικές επιλογές ή για να αλλάξετε τις αξίες στις ρυθμίσεις. Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας πάλι το κουμπί «ΜΕΝΟΥ». Πατήστε το κουμπί «ΜΕΝΟΥ» για να περάσετε από τις διάφορες λειτουργίες και να επιστρέψετε στον Τρόπο Λειτουργίας.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Οι αφυγραντήρες Wood's πρέπει να καθαρίζονται ώστε να διατηρείται η υψηλή δυνατότητα αφύγρανσης.

- *Μπορείτε να καθαρίσετε το μπροστινό πλέγμα με την ηλεκτρική σκούπα ή με μια βούρτσα.*
- *Ο καλύτερος τρόπος καθαρισμού των ψυκτικών πηνίων είναι με ένα πανί και ζεστό νερό.*
- *Μπορείτε να πλύνετε το φίλτρο αέρα ή να το καθαρίσετε με την ηλεκτρική σκούπα.*
- *Ο κινητήρας του ανεμιστήρα φέρει μόνιμη λίπανση και δεν χρειάζεται συντήρηση.*

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αποσυνδέετε πάντοτε το καλώδιο πριν από τον καθαρισμό.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ:

- *Όταν ο αφυγραντήρας χρησιμοποιείται σε εξαιρετικά υγρά περιβάλλοντα ή όταν η θερμοκρασία είναι κάτω από +10˚C, ο αφυγραντήρας μπορεί να σταματήσει να λειτουργεί. Μεγάλη ποσότητα πάγου συσσωρεύεται πάνω στο ψυκτικό πηνίο. Απενεργοποιήστε τον αφυγραντήρα και τοποθετήστε τον σε επίπεδο λίγο υψηλότερο από το επίπεδο του δαπέδου ώστε να λειώσει ο πάγος.*
- *Μερικές φορές μπορεί να είναι χρήσιμο να χρησιμοποιήσετε εξοπλισμό για την καταπολέμηση του παγετού ή αερόθερμο ώστε η θερμοκρασία να μην πέσει κάτω από +5˚C.*
- *Για μέγιστη απόδοση αφύγρανσης σε ένα δωμάτιο, συνιστάται να ελαχιστοποιείται η παροχή αέρα από έξω και από τα παρακείμενα δωμάτια – κλείστε τις πόρτες και τους εξαεριστήρες.*
- *Τοποθετήστε τον αφυγραντήρα στη μέση του δωματίου*
- *Αυξήστε τη θερμοκρασία για ταχύτερη αφύγρανση (ο ζεστός αέρας μεταφέρει περισσότερο νερό.)*
- *Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό για την καταπολέμηση του παγετού εάν είναι πιθανό να πέσει η θερμοκρασία κάτω από -50C*
- *Υψηλότερη αφύγρανση το φθινόπωρο/καλοκαίρι γιατί ο εξωτερικός αέρας είναι ζεστός και υγρός.*

ΟΤΑΝ Ο ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΣΕΡΒΙΣ

Εάν ο αφυγραντήρας χρειάζεται σέρβις, πρέπει πρώτα να επικοινωνήσετε με το κατάστημα. Χρειάζεται απόδειξη αγοράς για όλες τις αξιώσεις εγγύησης.

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Εγγύηση 5 ετών για ελαττώματα κατασκευής ισχύει για τον συμπιεστή και εγγύηση 2 ετών για ελαττώματα κατασκευής ισχύει για τα άλλα εξαρτήματα. Λάβετε υπόψη ότι η εγγύηση ισχύει μόνο με την προσκομιδή απόδειξης.

Αυτό το μηχάνημα συμμορφώνεται με τις οδηγίες ΕΟΚ 76/889 + 82/499

Συνιστώμενα όρια χρήσης

Θερμ. DS, ED & TDR:	+5˚C έως +35˚C
Σχετική υγρασία:	0% έως 80%
Συνιστώμενο επίπεδο υγρασίας:	περίπου 50% RH

ΠΡΟΣΟΧΗ! – Οι αφυγραντήρες Wood's πρέπει να συνδέονται σε πηγή ηλεκτρικού ρεύματος με γείωση.

TEKNISET TIEDOT

	DS12	DS15	DS28	DS36	TDR28S	ED50
	90 m^3	100 m^3	140 m^3	190 m^3	140 m^3	230 m^3
Ilmavirtaus, vaihe 1	256 m^3/h	255 m^3/h	190 m^3/h	197 m^3/h	190 m^3/h	129 mv/h
Ilmavirtaus, vaihe 2	-	520 m^3/h	336 m^3/h	347 m^3/h	336 m^3/h	296 m^3/h
Kosteuden poisto 27 °C:ssa suhteellisen kosteuden ollessa 60 %	6,1 l/vrk	6,7 l/vrk	10,4 l/vrk	13,2 l/vrk	10,4 l/vrk	21,1 l/vrk
Kosteuden poisto 30 °C:ssa suhteellisen kosteuden ollessa 80%	11,1 l/vrk	12,0 l/vrk	17,5 l/vrk	20,8 l/vrk	17,5 l/vrk	33,2 l/vrk
Teho 27 °C:ssa suhteellisen kosteuden ollessa 60 %	220 W/h	240 W/h	460 W/h	510 W/h	290 W/h	850 W/h
Säiliön tilavuus	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa
Jäähdytysneste, ilman Freonia	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C
Mitat, mm., P x L x K	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527	343 x 406 x 527
Paino	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	24 kg	28 kg
Melutaso, dB	38 dB	38–50 dB	38–50 dB	38–50 dB	38–50 dB	38–58 dB

PROBLEM	SOLUTION
Kosteudenpoistajan ei käynnisty	- Tarkista, että kosteudenpoistaja on kytketty virtalähteeseen eikä sulake ole palanut - Jos varoitusvalo palaa, tarkista, että vesisäiliö on tyhjä ja asetettu oikein kosteudenpoistajaan. Tarkista, että uimuri on vapaana - Tarkista, että kosteudensäädin toimii. Kosteudenpoistajan pitää käynnistyä, kun kosteudensäädin on maksimiasennossa
Kone ei poista kosteutta	- Tarkista, että puhallin pyörii - Tarkista, että ilma pääsee virtaamaan vapaasti kosteudenpoistajan läpi. Etusäleikön ja ilmansuodattimen on oltava puhtaita ja kosteudenpoistajan pitää olla 20–30 cm:n päässä seinästä - Kuuntele kompressioääntä, mutta muista, että kosteudenpoistaja saattaa olla kosteudenpoistojaksossa, kun kompressio lakkaa. Odota aluksi noin 35 minuuttia. - Tarkista, ettei jäähdytysputkistoon ole muodostunut paksua jääkerrosta.
Korkea melutaso	- Lisää kosteudenpoistajan ja ympärillä olevien pintojen välistä etäisyyttä - Jäähdytysputket saattavat koskettaa toisiaan ja aiheuttaa tärinää. Irrota kosteudenpoistaja virtalähteestä ja erota putket toisistaan
Jäähdytysputkistoon on muodostunut jäätä	- Poista ilmansuodatin kosteudenpoistajan takaosasta ja tarkista, ettei pöly tai nukka estä ilmaa virtaamasta koneen läpi - Ajastin, joka säätelee sulatusta, saattaa olla rikki, jolloin kompressio ei pysähdy säännöllisesti
Säiliöön ei tule vettä	- Tarkista, onko vesisäiliön yläpuolella olevassa tippa-astiassa tukoksia
Ei kytkeydy pois päältä, kun vesisäiliö on täynnä	- Uimurin on voitava liikkua vapaasti vesisäiliössä. Jos näin ei ole, se ei reagoi vesitasoihin eikä estä kosteudenpoistajaa pysähtymästä
Jos edellä esitetyt toimet eivät auta, pyydä lähintä jälleenmyyjää tarkistamaan ja mahdollisesti huoltamaan kosteudenpoistaja	

WOOD'S, MAAILMAN JOHTAVA KOSTEUDENPOISTAJIEN VALMISTAJA

Wood'sin kosteudenpoistotuotteet on tunnettu markkinajohtajina jo vuosien ajan. Nämä kosteudenpoistajat sopivat käytettäviksi haastavimmissakin ilmastoissa, koska niiden kosteudenpoistokyky on hyvä jopa alhaisissa lämpötiloissa ja kosteustasoissa. Niitä käytetään hyvin tuloksin kosteissa tiloissa, kuten kellareissa, autotalleissa tai kesämökeissä. Ne sopivat myös erinomaisesti vaatteiden, ullakoiden, uima-allastilojen ja pyykinpesutilojen kuivatukseen, sillä ne ovat tehokkaita ja kuluttavat vain vähän energiaa. Ne eivät kuluta vaatteita.

Koneen poistaman kosteuden määrä riippuu lämpötilasta, kosteustasosta ja koneen sijainnista. Myös ulkoiset sääolosuhteet saattavat vaikuttaa kosteudenpoistajan toimintaan. Kylmällä säällä suhteellinen kosteus vähenee ja kosteudenpoistajan ilmasta poistaman kosteuden määrä vähenee vastaavasti. Siksi kosteudenpoistaja sopii käytettäväksi lämpötila-alueella +5 °C ... +35 °C.

Wood'sin kosteudenpoistajia voidaan käyttää turvallisesti ja jatkuvasti useiden vuosien ajan. Siksi Wood's antaa 5 vuoden takuun kompressorille ja 2 vuoden takuun muille osille.

LIIALLINEN ILMAN KOSTEUS MUODOSTAA VAARAN

Kun ilmassa oleva vesihöyry joutuu kosketuksiin kylmän katon, ikkunan tai seinän kanssa, se jäähtyy, tiivistyy ja muodostaa vesipisaroita. Ilmankosteuden ollessa suuri ilma saattaa muuttua tunkkaiseksi, jolloin syntyy rakennusta ja kalusteita vaurioittavaa hometta. Tällainen ympäristö voi jopa tehdä asukkaat sairaiksi, koska punkit ja muut ötökät viihtyvät kosteassa ympäristössä. Tehokas kosteudenpoistaja muodostaa hyvän ja terveellisen kosteustason. Jotta teho pysyisi parhaimmillaan, ovet ja ikkunat on pidettävä suljettuina tiloissa, joista kosteutta poistetaan. Poistaa hajut, kuivaa puun ja poistaa kosteuden ulkotiloihin tarkoitetuista urheiluvälineistä.

Kosteudenpoistajaa voidaan käyttää kellareissa, pesuhuoneissa, autotalleissa, ullakkotiloissa, karavaaneissa, kesämökeissä ja veneissä. Jos sitä käytetään viileämmissä ympäristöissä, kannattaa tutustua tämän oppaan lopussa olevaan vihjeosaan.

KOSTEUDENPOISTAJAN SIJOITUS

Wood'sin kosteudenpoistajia on helppo siirtää, ja niitä varten tarvitaan vain 220/240 V:n virtalähde. Seuraavat seikat on kuitenkin otettava huomioon:

- *Kosteudenpoistajia ei saa asettaa lämpöpattereiden tai muiden lämmönlähteiden lähelle eikä altistaa suoraan auringonvalolle, koska tämä heikentää sen suorituskykyä.*
- *Lämpöpatterin tai lämmityspuhaltimen avulla lämpötila voidaan kuitenkin pitää yli +5 °C:ssa.*
- *Kosteudenpoistajan on oltava vähintään 25 cm:n päässä seinästä tai muusta esteestä mahdollisimman hyvän ilmavirtauksen saamiseksi.*
- *Paras paikka sille on huoneen tai alueen keskellä.*

HUOMAA: Jos kosteudenpoistaja sijoitetaan suihkuun tai kylpyalueelle, se on kiinnitettävä paikalleen. Ennen koneen käyttöä on tärkeää tarkistaa paikalliset kylpyhuoneita koskevat säädökset, joita on noudatettava joka hetki.

KOSTEUDENPOISTAJAN KÄYTTÖ

Jos kosteudenpoistajaa on kuljetettu vaakatasossa, kompressorista on saattanut vuotaa öljyä suljettuun putkijärjestelmään. Jos näin on, anna kosteudenpoistajan olla pystyasennossa muutaman tunnin ajan ennen käyttöä. Öljyn on päästävä vuotamaan takaisin kompressoriin, muuten kosteudenpoistaja saattaa vaurioitua pahoin.

1. *Tarkista, että vesisäiliö on sijoitettu oikein ja että uimuri liikkuu vapaasti säiliössä. Lue uimuria käsittelevä kohta.*
2. *Wood'sin TDR-malleissa on kaukosäädinlevy, johon on asennettu kosteusanturi. Aseta levy käsiteltävän tilan toiseen päähän ja kosteudenpoistaja tilan toiseen päähän ja varmista, että koko tilassa saavutetaan oikea kosteustaso. Kaukosäädinlevy voidaan asettaa enintään 30 metrin päähän kosteudenpoistajasta, ja se lähettää radiosignaaleja 30 sekunnin välein. Koska radiosignaalit läpäisevät seinän, levy ja kosteudenpoistaja voidaan asettaa eri huoneisiin.*
3. *Aseta kaksi AAA-paristoa kaukosäädinlevyyn. Kosteudenpoistaja käynnistyy, kun se liitetään virtalähteeseen. Kun paristot asennetaan kaukosäätimeen ensimmäistä kertaa, siihen ilmestyvät automaattisesti valmiiksi tehdyt asetukset: tuulettimen nopeus "High" (suuri), kosteuden asetuspiste "35% RH" (suht. kosteus 35 %), täyden astian hälytys "Off" (pois päältä), huoneenlämpötila näkyy muodossa "°C". Kun kaukosäädin on päällä, siinä näkyvät nykyinen huoneenlämpötila, kosteustaso sekä valitun tuuletinnopeuden kuvake.*

HUOMAA: Kun kosteudenpoistaja on kytketty pois päältä, odota vähintään kolme minuuttia ennen sen käynnistämistä uudelleen, jotta koneen automaattiset toiminnot ehtivät nollautua.

UIMURI

Uimuri on kahden vivun varassa riippuva valkoinen muovisylinteri. Uimuri kelluu pinnalla, joten se nousee veden tason noustessa. Kun uimuri saavuttaa tietyn korkeuden, kosteudenpoistaja reagoi siihen ja pysähtyy automaattisesti, jottei vesi pääse valumaan yli.

Kun vesisäiliö on tyhjennetty ja haluat asettaa sen takaisin kosteudenpoistajaan, toimi näin:

1. Työnnä vesisäiliötä koneeseen, kunnes se koskettaa uimuria.
2. Kohota vesisäiliön etureunaa alhaalta päin niin, että koko säiliö on hiukan kallellaan.
3. Työnnä vesisäiliö paikalleen. Uimurin pitäisi olla nyt säiliössä eikä puristuksissa sen takana.

HUOMAA: Uimurin vapaa liikkuminen on tärkeää, koska sen tehtävänä on reagoida veden tasoon ja varmistaa, että kosteudenpoistaja kytkeytyy pois päältä, kun veden pinta on korkealla. Jos uimuri sijoitetaan väärin, vesi saattaa päästä vuotamaan säiliön reunojen yli.

VEDEN TYHJENTÄMINEN

Kosteudenpoistajassa on letkuliitäntä. Poistettu vesi voidaan tyhjentää suoraan viemäriin kiinnittämällä letku tähän liitäntään.

Letkun käyttö:

1. *Irrota kosteudenpoistaja virtalähteestä ja irrota vesisäiliö, jotta tippa-astia tulee näkyviin.*
2. *Kiinnitä letkuliitin kosteudenpoistajan kierreliitäntään ja johda letku viemäriin. Tarkista, ettei letku ole tippa-astian tasoa ylempänä.*
3. *Liitä kosteudenpoistaja virtalähteeseen.*

Ilman letkua suoraan viemäriin:

1. *Irrota kosteudenpoistaja virtalähteestä ja irrota vesisäiliö.*
2. *Aseta kosteudenpoistaja suoraan viemäriaukon päälle niin, että poistettu vesi voi valua koneen pohjassa olevan reiän läpi viemäriin.*
3. *Liitä kosteudenpoistaja virtalähteeseen.*

YLEISTÄ

Kaukosäädinlevy voidaan asentaa seinään (mukana teline). Teline asetetaan tasaisesti pintaa vasten tarpeen mukaan. Kaukosäätimen takaosassa on reiät, joiden avulla se voidaan napsauttaa pitimeen. Jos kaukosäädin halutaan asettaa pöydälle, käytä sen takapuolella olevaa ulos taittuvaa telinettä pöytänä.

Synkronoi kaukosäädin ja käytä useita kosteudenpoistajia yhdellä kaukosäätimellä

Kaukosäätimellä voidaan ohjata useita kosteudenpoistajia, mutta oletuksena se on asetettu ohjaamaan vain yhtä laitetta (YKSI YHDELLE). Jotta kaukosäädin voidaan asettaa ohjaamaan useita kosteudenpoistajia (YKSI MONELLE -tila), kosteudenpoistaja ja kädessä pidettävä kaukosäädin on kytkettävä pois päältä. Paina kaukosäätimen YLÄNUOLI- ja VALIKKO-painikkeita samanaikaisesti kahden sekunnin ajan ja paina sitten kosteudenpoistajan "TUULETIN"-painiketta. Kaukosäätimellä voidaan nyt ohjata kaikkia sen kantoalueella olevia kosteudenpoistajia.

Voit palata YKSI YHDELLE -tilaan tai synkronoida kaukosäätimen vain yhdelle kosteudenpoistajalle painamalla kosteudenpoistajan VALIKKO-painiketta, sitten YLÄNUOLI-painiketta ja lopuksi TUULETIN-painiketta. Paina näitä kolmea painiketta, kunnes kuulet äänimerkin. Tällöin YKSI YHDELLE -tila on aktivoitu ja kaukosäädin ja kosteudenpoistaja on synkronoitu.

HUOMAA: Ilman suhteellinen kosteus mitataan yksinkertaisimmin Wood'sin kosteudensäätimellä, ja miellyttävin kosteus on 40–50 %.

AUTOMAATTINEN PYSÄHTYMINEN

Jos "full bucket" (astia täynnä) -asetus on valittu, astian täyttyessä kuuluu hälytysääni kaksi kertaa. Tämä toistuu tunnin välein, kunnes astia tyhjennetään. Jos kytket kosteudenpoistajan pois päältä kaukosäätimellä, kompressori ja tuuletin pysähtyvät, kun kaukosäädin kytketään pois päältä. Kosteudenpoistajaa ei voi kytkeä pois päältä vesiastian ollessa täynnä.

1. *Irrota kosteudenpoistaja virtalähteestä.*
2. *Tyhjennä vesisäiliö.*
3. *Aseta tyhjä vesisäiliö takaisin ja tarkista, että uimuri liikkuu vapaasti. Lue uimuria käsittelevä kohta.*
4. *Liitä kosteudenpoistaja virtalähteeseen.*

ILMANSUODATIN

Kosteudenpoistajan takaosassa oleva ilmansuodatin varmistaa, ettei jäähdytysputkistoon pääse pölyä. Suodattimen pitäminen puhtaana on tärkeää, jotta ilma pääsee virtaamaan vapaasti kosteudenpoistajan läpi. Suodatin on siten puhdistettava tarvittaessa.

Kosteudenpoistajaan on saatavissa SMF-suodatin, joka parantaa tuotteen kosteudenpoistokykyä ja puhdistaa ilmaa vielä enemmän. Lue suodattimen asennus- ja huolto-ohjeet erillisestä lehtisestä.

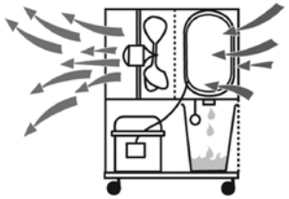
1. *Löysää suodatinta puristamalla kevyesti sen keskeltä. Tämä vapauttaa suodattimen sivuilla olevat kiinnittimet.*
2. *Nosta suodatin ulos ja pese se lämpimällä vedellä ja miedolla puhdistusaineella. Vaihtoehtoisesti suodatin voidaan puhdistaa pölynimurilla.*
3. *Anna suodattimen kuivua ja aseta se sitten takaisin..*

AUTOMAATTINEN KÄYTTÖTILA

Automaattisessa käyttötilassa kompressori ja tuuletin käyvät niin kauan kuin huoneen kosteustaso on haluttua kosteustasoa korkeampi. Kun huoneen kosteus on 5 % asetetun tason alapuolella, kompressori ja tuuletin kytkeytyvät pois päältä. Ne kytkeytyvät takaisin päälle, kun huoneen kosteustaso on 3 % asetetun tason yläpuolella. Tämä asetus säästää energiaa ja toimii vain, kun tuulettimen nopeusasetuksena on "High" (suuri).

MANUAALINEN KÄYTTÖTILA

Manuaalisessa käyttötilassa kompressori ja tuuletin käyvät, kunnes vesiastia täyttyy tai asetettu kosteustaso saavutetaan. Tuulettimen nopeutta ja virtapainiketta voidaan myös kontrolloida kosteudenpoistajasta. Kun kaukosäädin aktivoidaan, kaikki siihen tehdyt asetukset korvaavat kosteudenpoistajaan tehdyt asetukset. Tämä koskee myös virtapainiketta. Jos kaukosäädin ei viesti 30 minuuttiin, virran merkkivalo vilkkuu ja kosteudenpoistajasta kuuluu äänihälytys (piip-piip). Kun tämä käynnistyy, voit joko tehdä asetuksia kosteudenpoistajaan tai synkronoida kaukosäätimen ja kosteudenpoistajan luvussa 3 olevien ohjeiden mukaisesti.



VALIKON ASETUSTILA

Voit valita kosteudenpoistajaan joko suuren tai pienen tuuletinnopeuden. Suuri nopeus antaa suurimman ilmavirtauksen ja kosteudenpoiston. Pienellä nopeudella laite toimii hiljaisesti ja antaa pienemmän kosteudenpoistokyvyn.

Kosteus on asetettu 5 %:n välein ja haluttu kosteustaso näkyy kiinteinä palkkeina, jotka vilkkuvat LCD-näytössä. Kun asetusviiva saavuttaa korkeimman palkin, kaukosäädin siirtyy pelkkään tuuletintilaan (jonka merkkinä on * kosteusasteikon yläreunassa) -kompressori kytkeytyy pois päältä. Kun kosteustason asetusviiva laskee matalimman palkin alapuolelle, kaukosäädin siirtyy jatkuvaan käyttötilaan ja kosteusanturi kytkeytyy pois päältä. Tässä tilassa suhteellinen kosteus ei vaikuta kosteudenpoistajaan, vaan se toimii jatkuvasti.

Voit selata eri toimintoja painamalla "VALIKKO"-painiketta. Painamalla "YLÖS"- ja "ALAS"-painikkeita voit siirtyä eri valintojen välillä tai muuttaa asetettuja arvoja. Vahvista valintasi painamalla "VALIKKO"-painiketta uudelleen. Painamalla "VALIKKO"-painiketta voit selata eri toimintoja ja palata käyttötilaan.

- *Etusäleikkö voidaan puhdistaa pölynimurilla tai harjalla.*

PUHDISTUS JA HUOLTO

Wood'sin kosteudenpoistajat edellyttävät puhdistamista niiden korkean kosteudenpoistokyvyn ylläpitämiseksi.

- *Etusäleikkö voidaan puhdistaa pölynimurilla tai harjalla.*
- *Jäähdytysputkisto voidaan puhdistaa parhaiten rievulla ja lämpimällä vedellä.*
- *Ilmansuodatin voidaan pestä tai puhdistaa pölynimurilla.*
- *Puhaltimen moottorissa on kestovoitelu eikä sitä tarvitse huoltaa.*

HUOMAA: Irrota johto aina ennen koneen puhdistamista.

TOIMINNOT ALHAISISSA LÄMPÖTILOISSA

- *Lämpötilan laskiessa ilman vesipitoisuus pienenee ja kosteudenpoistaja toimii siksi pienemmällä kapasiteetilla. Hometta alkaa kuitenkin kasvaa 7 °C:ssa ja 72 %:n suhteellisessa kosteudessa, ja siksi Wood'sin TDR-malleissa on automaattinen homesuojajärjestelmä:*
- *Kun huoneenlämpötila laskee alle 15 °C:n yli kymmeneksi (10) minuutiksi, laite siirtyy automaattisesti "Low-Temp" (alhainen lämpötila) -toimintatilaan. Tässä toimintatilassa tuuletin jatkaa toimintaa valitulla nopeudella. Kompressori kytkeytyy päälle ja pois. Kaukosäädin palautuu normaalitoimintaan, kun huoneenlämpötila nousee vähintään 18 °C:een kymmeneksi (10) minuutiksi.*
- *Jotta huoneen kosteudenpoisto olisi mahdollisimman tehokasta, ulkoa ja viereisistä huoneista tulevan ilman määrää on vähennettävä sulkemalla ovet ja tuuletusventtiilit.*
- *Aseta kone keskelle huonetta*
- *Lisää lämpötilaa nopeampaa kosteuden poistamista varten (lämmin ilma sisältää enemmän vettä.)*
- *Jos ympäristön lämpötila on alle 4 °C neljän (4) minuutin ajan, kompressori ja tuuletin kytkeytyvät pois päältä ja kosteudenpoistajan neljä LED-valoa vilkkuvat. Laite käynnistyy*
- *Suurempi kosteudenpoisto syksyllä/kesällä, koska ulkoilma on lämmin ja kostea.*

KUN KOSTEUDENPOISTAJA ON HUOLLON TARPEESSA

Jos kosteudenpoistaja edellyttää huoltoa, ota ensin yhteys jälleenmyyjään. Ostokuitti on tarpeen kaikkia takuuvaateita varten.

TAKUUT

Valmistaja on antanut kompressorille viiden vuoden takuun ja muille osille kahden vuoden takuun valmistusvikoja vastaan. Takuun saamiseksi on esitettävä ostokuitti.

Tämä kone täyttää ETY-direktiivit 76/889 ja 82/499

Suositeltavat käyttörajat

Lämpötila DS, ED & TDR: +5 °C ... +35 °C
Suhteellinen kosteus: 0–80 %
Suositeltava kosteustaso: noin 50 % suht. kost.

TÄRKEÄÄ! – Wood'sin kosteudenpoistajat on liitettävä maadoitettuun virtalähteeseen.

Figure 1

REMOTE PANEL EXPLANATION:

Italian

1. *Pulsante di accensione "Acceso / Spento"*
2. *Umidità relativa RH (livello dell'umidità ambiente)*
3. *Temperatura (temperatura ambiente) in °C o °F*
4. *Coperchio/ Scomparto batterie (sono necessarie 2 batterie AAA)*
5. *Freccia in su per la selezione di voci del menu di impostazione*
6. *Freccia in giù per la selezione di voci del menu di impostazione*
7. *Velocità della ventola: "Alta" ventola grande, "Bassa" ventola piccola*
8. *Impostazione dell'umidità in incrementi del 5%, opzione Solo Ventola*
9. *Opzione per Allarme Sonoro Serbatoio Pieno*
10. *Pulsante Menu per l'accesso alle opzioni d'impostazione*

Spanish

1. *Botón de "encendido" y "apagado" (On \Off)*
2. *Visualización de la humedad relativa "RH" (humedad relativa en la habitación)*
3. *Visualización de la temperatura (temperatura ambiental) en grados °C o °F*
4. *Compartimento / cubierta de baterías (2 baterías AAA necesarias)*
5. *Flecha hacia "arriba" para seleccionar las opciones en el menú de ajustes.*
6. *Flecha hacia "abajo" para seleccionar las opciones en el menú de ajustes.*
7. *Visualización de la velocidad del ventilador. Ventilador grande representa "alto" y ventilador pequeño representa "bajo".*
8. *Ajuste de humedad en incrementos de 5%. Opción con "ventilador solamente".*
9. *Opción de alarma audible cuando el deposito está lleno.*
10. *Botón del "menú" para acceso a las opciones de ajuste.*

Dutch

1. *Voedingsschakelaar "On / Off" (Aan / Uit)*
2. *Relatief vochtigheidsscherm RV (Vochtigheidsgraad in de kamer)*
3. *Temperatuurscherm (kamertemperatuur) in °C of °F*
4. *Batterijkap / Batterijruimte (gebruikt 2 AAA batterijen)*
5. *Pijl 'Up' (omhoog) voor het selecteren van de opties in het instellingenmenu.*
6. *Pijl 'Down' (omlaag) voor het selecteren van de opties in het instellingenmenu.*
7. *Ventilatorsnelheidsscherm: "High" (hoog) grote ventilator, "Low" (laag) kleine ventilator.*
8. *Vochtigheidsinstellingen in stappen van 5%, optie van alleen ventilator.*
9. *Hoorbare alarmoptie als emmer vol is.*
10. *Menuknop voor toegang tot de instellingsopties.*

Polish

1. *Przycisk zasilania „włącz/wyłącz"*
2. *Wyświetlacz wilgotności względnej RH (poziom wilgotności w pomieszczeniu)*
3. *Wyświetlacz temperatury (temperatura w pomieszczeniu) w °C lub °F*
4. *Gniazdo baterii (wymagane 2 baterie AAA)*
5. *Strzałka „w górę" w celu wybrania opcji z menu ustawień*
6. *Strzałka „w dół" w celu wybrania opcji z menu ustawień*
7. *Wyświetlacz prędkości pracy wentylatora: „wysoka" duży wentylator, „niska" mały wentylator*
8. *Ustawienie wilgotności w 5% odstępach, opcja trybu, w którym pracuje wyłącznie wentylator*
9. *Opcja alarmu dźwiękowego pełnego zbiornika*
10. *Przycisk menu umożliwiający dostęp do opcji ustawień*

Greek

1. *Κουμπί λειτουργίας «Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση»*
2. *Απεικόνιση σχετικής υγρασίας RH (επίπεδο υγρασίας εντός του δωματίου)*
3. *Απεικόνιση θερμοκρασίας (θερμοκρασία του δωματίου) σε °C ή σε °F*
4. *Κάλυμμα / Θήκη μπαταρίας (Ποσότητα 2, απαιτούνται μπαταρίες AAA)*
5. *Τόξο «Επάνω» για πρόσβαση σε επιλογές στο μενού ρύθμισης.*
6. *Τόξο «Κάτω» για πρόσβαση σε επιλογές στο μενού ρύθμισης.*
7. *Απεικόνιση ταχύτητας ανεμιστήρα: «Υψηλή» μεγάλος ανεμιστήρας, «Χαμηλή» μικρός ανεμιστήρας.*
8. *Ρύθμιση υγρασίας σε προσαυξήσεις 5%, επιλογή «Μόνο ανεμιστήρας».*
9. *Επιλογή προειδοποίησης για γεμάτο δοχείο*
10. *Κουμπί μενού για πρόσβαση σε επιλογές ρύθμισης*

Finnish

1. *Virtapainike*
2. *Suhteellisen kosteuden näyttö RH (huoneen kosteustaso)*
3. *Lämpötilanäyttö (huoneenlämpötila), yksikkö ∞C tai ∞F*
4. *Paristolokeron kansi / paristolokero (määrä: tarvitaan 2 AAA-paristoa)*
5. *Ylänuoli, jolla selataan asetusvalikon valintoja ylöspäin.*
6. *Alanuoli, jolla selataan asetusvalikon valintoja alaspäin.*
7. *Tuuletinnopeuden näyttö: "Korkea" - suuri tuuletin, "Matala" - pieni tuuletin.*
8. *Kosteusasetus 5 %:n välein, pelkän tuulettimen valinta.*
9. *Täyden astian äänihälytysvaihtoehto*
10. *Valikkopainike, jolla päästään asetusvalintoihin*